



Trykk 425

---

Tjenesteskifter utgitt av Norges Statsbaner  
Hovedkontoret

## Forskrifter for transport av farlig gods på Norges Statsbaner

2. utgave.

Gjelder fra og med 1. januar 1990.

Trykk 425 av 1. juli 1973 m/rettelsesblad, Hst.-sirk 102/1987 og 122/1987 oppheves.

## LISTE OVER RETTELSESBLAD

Rettelsesblad				Rettelsesblad			
Nr.	Gjelder fra	Rettet		Nr.	Gjelder fra	Rettet	
		Dato	Sign.			Dato	Sign.
1				11			
2				12			
3				13			
4				14			
5				15			
6				16			
7				17			
8				18			
9				19			
10				20			

Trykk 425 fordeles til:

Alle ekspedisjonssteder  
Adm.pers. i nødvendig utstrekning

## I N N H O L D

<b>Fellesbestemmelser.</b>	<b>Art.nr.</b>
Stoffinndeling .....	1
Ansvarsbestemmelser .....	2
Internasjonale transporter .....	3
Emballasje .....	4
Merking .....	5
Fraktbrev .....	6
Transportbestemmelser .....	7
Sammenlessingsforbud .....	8
Henting .....	9
Andre bestemmelser .....	10
<b>Klasse 1. Eksplosive stoffer og gjenstander.</b>	
Inndeling av eksplosive stoffer og gjenstander .....	100
Stoffinndeling .....	101
Emballasje .....	102
Merking .....	103
Fraktbrev .....	104
Transportbestemmelser .....	105
Sammenlessingsforbud .....	106
Henting .....	107
Andre bestemmelser .....	108
<b>Klasse 2. Gasser, komprimert, flytende eller oppløst under trykk.</b>	
Definisjon .....	200
Stoffinndeling .....	201
Fritatte mengder .....	201a
Emballasje .....	202
Merking .....	203
Fraktbrev .....	204
Transportbestemmelser .....	205
Sammenlessingsforbud .....	206
Henting .....	207
Andre bestemmelser .....	208
<b>Klasse 3. Brannfarlige væsker.</b>	
Definisjon .....	300
Stoffinndeling .....	301
Fritatte mengder .....	301a
Emballasje .....	302
Merking .....	303
Fraktbrev .....	304
Transportbestemmelser .....	305
Sammenlessingsforbud .....	306
Henting .....	307
Andre bestemmelser .....	308

#### Klasse 4.1. Brannfarlige faste stoffer.

Definisjon .....	400
Stoffinndeling .....	401
Fritatte mengder .....	401a
Emballasje .....	402
Merking .....	403
Fraktbrev .....	404
Transportbestemmelser .....	405
Sammenlessingsforbud .....	406
Henting .....	407
Andre bestemmelser .....	408

#### Klasse 4.2. Selvantennende stoffer.

Definisjon .....	430
Stoffinndeling .....	431
Fritatte mengder .....	431a
Emballasje .....	432
Merking .....	433
Fraktbrev .....	434
Transportbestemmelser .....	435
Sammenlessingsforbud .....	436
Henting .....	437
Andre bestemmelser .....	438

#### Klasse 4.3. Stoffer som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann.

Definisjon .....	470
Stoffinndeling .....	471
Fritatte mengder .....	471a
Emballasje .....	472
Merking .....	473
Fraktbrev .....	474
Transportbestemmelser .....	475
Sammenlessingsforbud .....	476
Henting .....	477
Andre bestemmelser .....	478

#### Klasse 5.1. Oksiderende stoffer.

Definisjon .....	500
Stoffinndeling .....	501
Fritatte mengder .....	501a
Emballasje .....	502
Merking .....	503
Fraktbrev .....	504
Transportbestemmelser .....	505
Sammenlessingsforbud .....	506
Henting .....	507
Andre bestemmelser .....	508

**Klasse 5.2. Organiske peroksider.**

Definisjon .....	550
Stoffinndeling .....	551
Emballasje .....	552
Merking .....	553
Fraktbrev .....	554
Transportbestemmelser .....	555
Sammenlessingsforbud .....	556
Henting .....	557
Andre bestemmelser .....	558

**Klasse 6.1. Giftige stoffer.**

Definisjon .....	600
Stoffinndeling .....	601
Fritatte mengder .....	601a
Emballasje .....	602
Merking .....	603
Fraktbrev .....	604
Transportbestemmelser .....	605
Sammenlessingsforbud .....	606
Henting .....	607
Andre bestemmelser .....	608

**Klasse 6.2. Avskyvekkende eller infeksjonsfremmende stoffer.**

Definisjon .....	650
Stoffinndeling .....	651
Emballasje .....	652
Merking .....	653
Fraktbrev .....	654
Transportbestemmelser .....	655
Sammenlessingsforbud .....	656
Henting .....	657

**Klasse 7. Radioaktivt materiale.**

Definisjon .....	700
Stoffinndeling .....	701
Fritatte mengder .....	701a
Emballasje .....	702
Spaltbare stoffer .....	703
Transportkategori .....	704
Merking .....	705
Fraktbrev .....	706
Transportbestemmelser .....	707
Sammenlessingsforbud .....	708
Henting .....	709
Andre bestemmelser .....	710

**Klasse 8. Etsende stoffer.**

Definisjon .....	800
Stoffinndeling .....	801
Fritatte mengder .....	801a
Emballasje .....	802
Merking .....	803
Fraktbrev .....	804
Transportbestemmelser .....	805
Sammenlessingsforbud .....	606
Henting .....	807
Andre bestemmelser .....	808

**Klasse 9. Forskjellige farlige stoffer og gjenstander.**

Definisjon .....	900
Stoffinndeling .....	901
Fritatte mengder .....	901a
Emballasje .....	902
Merking .....	903
Fraktbrev .....	904
Transportbestemmelser .....	905
Sammenlessingsforbud .....	906
Henting .....	907
Andre bestemmelser .....	908

**Uregelmessigheter ved transport av farlig gods.**

Meldinger. Beredskap .....	1000
----------------------------	------

Bilag 1: Fortegnelse over ekspedisjonssteder som har Vedlegg I til CIM (RID).

Bilag 2: Faresedler.

Bilag 3: Fortegnelse over emballasje.

Bilag 4: Fortegnelse over stoffer som krever merking med oransje skilt.

Bilag 5: Fortegnelse over  $A_1$ - og  $A_2$ -verdier for radioaktivt materiale.

Bilag 6: Forskrift om landtransport av farlig gods.

## FELLESBESTEMMELSER

### 1. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer og gjenstander som hører inn under trykk 425 (farlig gods) er delt inn i

- klasse 1. Eksplosive stoffer og gjenstander,
- klasse 2. Gasser, komprimert, flytende eller oppløst under trykk,
- klasse 3. Brannfarlige væsker,
- klasse 4.1. Brannfarlige faste stoffer,
- klasse 4.2. Selvantennende stoffer,
- klasse 4.3. Stoffer som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann,
- klasse 5.1. Oksiderende stoffer,
- klasse 5.2. Organiske peroksider,
- klasse 6.1. Giftige stoffer,
- klasse 6.2. Avskyvekkende eller infeksjonsfremmende stoffer,
- klasse 7. Radioaktivt materiale,
- klasse 8. Etsende stoffer,
- klasse 9. Forskjellige farlige stoffer og gjenstander.

1.2. I alfabetisk fortegnelse er angitt hvilken klasse de enkelte stoffer/gjenstander hører til. Den alfabetiske fortegnelsen er ikke fullstendig, og selv om stoffer/gjenstander ikke er nevnt der, kan de allikevel høre inn under trykk 425 (se art. 6).

### 2. Ansvarsbestemmelser.

1.1. Når ikke særskilte bestemmelser er fastsatt i trykk 425, gjelder bestemmelsene i trykk 801.2, Standardvilkår for innenriks godstransport med Norges Statsbaner, i den utstrekning de kan komme til anvendelse.

2.1. Jernbanens ansvar opphører hvis farlig gods ikke blir hentet innen fastsatt frist.

3.1. Hvis farlig gods skader annet gods, jernbanens eller tredjemanns eiendeler, eller passasjerer, blir ansvarsforholdet å avgjøre etter gjeldende rett.

### 3. Internasjonale transporter.

1.1. For internasjonal transport av farlig gods gjelder bestemmelsene i Vedlegg I til CIM (Reglement for internasjonal jernbanetransport av farlig gods, RID). De ekspedisjonsstedene som har reglementet, er ført opp i bilag 1. Andre ekspedisjonssteder kan ved behov få nødvendige opplysninger derfra.

2.1. Bestemmelsene i trykk 402 om innkopling av vogner med farlig gods i tog, om dekningsvogner og om utkopling av trykkluftbrens, gjelder på NSB-strekningen også for internasjonale transporter.

### 4. Emballasje.

#### 1.1. Fellesbestemmelser.

1.1.1. I tillegg til bestemmelsene om emballasje i de enkelte klassene, gjelder bestemmelsene i pkt. 1.1.2 - 3.1.2 for emballasje for farlig gods. Senderen er ansvarlig for at emballasjen er i overensstemmelse med det som er fastsatt.

1.1.2. Emballasjen skal være laget og lukket slik at innholdet ikke kan lekke ut under vanlige transportforhold, særlig på grunn av temperatur-, fuktighets- eller trykkendring.

Kolliene må ikke være tilsølt av farlig gods.

1.1.3. Deler av emballasjen som kommer i umiddelbar berøring med farlig gods, må ikke bli påvirket av kjemisk eller annen innvirkning fra innholdet. Om nødvendig må emballasjen ha innvendig belegg eller være behandlet innvendig.

Slike deler må heller ikke inneholde noe som kan reagere farlig eller danne farlige stoffer med innholdet, eller slik at styrken på emballasjen minskes.

1.1.4. Lukkeinnretningene på emballasje for stoffer som er fuktet eller fortynnet, må være slik laget at væskeandelen (vann, løse- eller flegmatiseringsmiddel) under transporten ikke kommer under de grenseverdiene som er fastsatt.

1.1.5. Hvis innholdet skiller ut gass (pga. temperaturstigning eller andre årsaker) slik at det kan oppstå overtrykk i emballasjen, kan den ha lufteinnretning, såfremt den utskilte gassen ikke utgjør noen fare pga. giftighet, brennbarhet eller mengde.

Lufteinnretninger må være slik at væske ikke kan lekke ut, eller fremmede stoffer komme inn i emballasjen under vanlige transportforhold, når kolliet står i den stillingen det skal transporteres i.

1.1.6. Emballasjen for væsker skal tåle det trykket som kan oppstå inne i den under vanlige transportforhold. Det må derfor være et fritt rom i emballasjen for å sikre at utvidelsen av væsken pga. temperaturstigning under transporten ikke fører til lekkasje eller varig forandring av formen på emballasjen.

For beregning av fyllingsgrad gjelder egne bestemmelser.



1.1.7. Flasker og andre glassbeholdere må være fri for feil. Beholdere med bruttovekt over 35 kg. må ha minst 3 mm veggtykkelse, mindre beholdere minst 2 mm.

1.1.8. Inneremballasje skal pakkes slik i ytteremballasjen at inneremballasjen ikke går i stykker eller blir slått hull på eller at innholdet lekker ut i ytteremballasjen under vanlige transportforhold. Inneremballasje som lett kan slås i stykker eller slås hull på (f.eks. av glass, porselen eller steintøy, eller visse plaststoffer), skal pakkes i ytteremballasjen med egnet pakkmateriale. Pakkmaterialet må ikke inneholde noe som kan reagere farlig eller danne farlige stoffer med innholdet. Hvis innholdet skulle lekke ut, må den beskyttende virkningen av pakkaterialet og ytteremballasjen ikke bli påvirket i vesentlig grad.

Hvis innholdet er flytende eller kan skille ut væske, må det brukes slikt pakkmateriale, og i tilstrekkelig mengde, at det i tilfelle kan suge opp all væsken.

1.1.9. Inneremballasje med forskjellige farlige stoffer som kan reagere farlig med hverandre, må ikke pakkes i samme ytteremballasje.

1.1.10. L e t t b r e k k b a r t k o l l i er beholder av knuselig materiale (glass, porselen, steintøy e.l.) som i k k e er pakket i ytteremballasje med h e l e vegger, som fullt ut beskytter beholderen mot støt.

1.1.11. Av emballasjetyper skilles det mellom

- fat: Sylindriske beholdere med flate eller buete ender, av metall, papp, plast, kryssfinér eller annet egnet materiale. Fat omfatter også beholdere med annen form av metall eller plast, f.eks. sylindriske beholdere med kjeGLEformet hals, og spann. Unntatt er tretønner og kanner,
- tretønner: Tønner av naturlig tre med rundt tverrsnitt og buete sider av stav, med ender og tønneband,
- kanner: Beholdere av metall eller plast, med firkantet eller flerkantet tverrsnitt, med en eller flere åpninger,
- kasser: Firkantete eller flerkantete kasser (kartonger, esker) med hele vegger, av metall, tre, kryssfinér, spon-/trefiberplater, papp, plast eller annet egnet materiale,
- sekker: Myk emballasje av papir, plastfolie, tekstil, vevet eller annet egnet materiale,
- kompositt-emballasje: Innerbeholder (av plast, glass, porselen eller steintøy), satt inn i ytteremballasje (av metall, tre, kryssfinér, papp, plast osv.). Når emballasjen er satt sammen, er den en udelbar enhet, også under fylling, lagring, transport og tømning,
- sammensatt emballasje: Inneremballasje (en eller flere) pakket i ytteremballasje (se pkt. 1.1.8),

- tynnplate-emballasje: Beholdere av tynnplate (veggykkelse under 0.5 mm) med rundt, eliptisk, firkantet eller flerkantet tverrsnitt, også med kjegleformet hals, og spann, med en eller flere åpninger. Tynnplateemballasje omfattes ikke av andre emballasjetyper (f.eks. fat eller kanner).
- mellomstore bulkcontainere (IBC) Beholdere (emballasje) av stivt, halvstivt eller mykt materiale, med rominnhold høyst 3 m<sup>3</sup> (3000 l), og som er laget for mekanisk håndtering. Mellomstore bulkcontainere (IBC) regnes ikke som tankcontainere.


## 2.1. Prøvet emballasje.

2.1.1. Når det kreves i de enkelte klassene at emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, skal emballasjen være framstilt overensstemmende med en prøvet og godkjent prototyp.

For framstilling, prøving og godkjenning av slik emballasje gjelder egne bestemmelser.

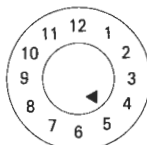
Fortegnelse over de forskjellige slags emballasje er tatt inn i bilag 3.

2.1.2. Emballasje som er framstilt i samsvar med en prøvet og godkjent prototyp skal være kjennetegnet med

- symbolet 

For emballasje av metall, der kjennetegnet preges inn, kan det i stedet brukes bokstavene UN. For tynnplateemballasje, og for komposittemballasje (glass, porselen, steintøy) som er prøvet etter forenklet prøveprogram, skal symbolet "RID" eller "RID/ADR" brukes.

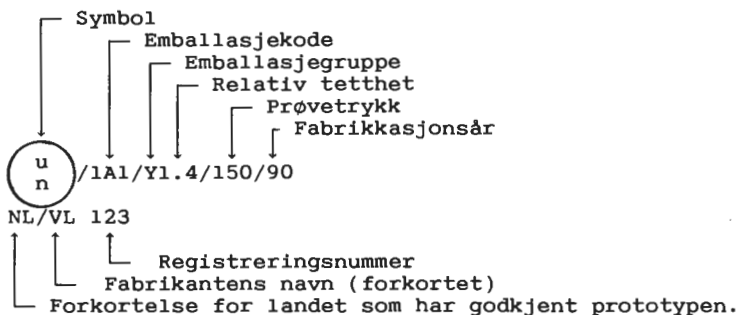
- emballasjekoden (se bilag 3),
- X, Y eller Z, som angir den emballasjegruppen emballasjen er tillatt for (X svarer til emballasjegruppe I, Y til emballasjegruppe II og Z til emballasjegruppe III),
- høyeste relative tetthet (bare over 1.2, avrundet til en desimal), når emballasjen (uten inneremballasje) er tillatt for væsker med viskositet høyst 200 mm<sup>2</sup>/sek. ved 23 °C,
- høyeste tillatte bruttovekt (i kg) og bokstaven "S", når emballasjen er tillatt for faste stoffer eller for inneremballasje, eller for væsker med viskositet over 200 mm<sup>2</sup>/sek. ved 23 °C,
- prøvetrykk (i kPa, avrundet til nærmeste 10), når prototypen er trykkprøvet (hydraulisk),
- fabrikkasjonsår (de to siste sifrene). For fat og kanner av plast (1H1, 1H2, 3H1, 3H2) skal også måned angis, f.eks. slik:



(Månedsangivelsen behøver ikke stå i umiddelbar tilknytning til de andre angivelsene),

- forkortelsen for det landet [kjenningsbokstaven(e) for biler] som har godkjent prototypen,
- et registreringsnummer og fabrikantens navn (også forkortet), eller en annen betegnelse for emballasjen.

Eksempel:




### 3.1. Mellomstore bulkcontainere (IBC).

3.1.1. Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være framstilt overensstemmende med en prøvet og godkjent prototyp. For framstilling, prøvning og godkjenning gjelder egne bestemmelser.

Fortegnelse over mellomstore bulkcontainere (IBC) er tatt inn i bilag 3.

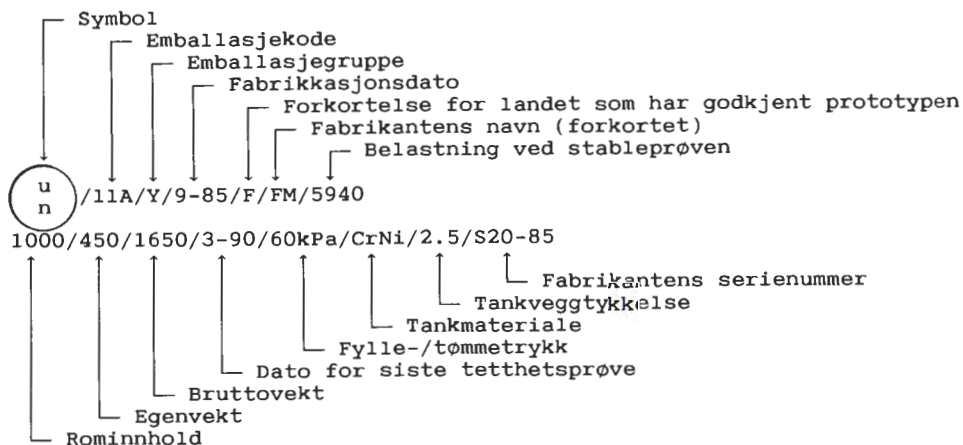
### 3.1.2. Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være kjennetegnet med

- symbolet 
- emballasjekoden (se bilag 3),
- Y eller Z, som angir den emballasjegruppen bulkcontaineren er tillatt for (Y svarer til emballasjegruppe II, X til emballasjegruppe III),
- fabrikkasjonsdato [måned og år (de to siste sifrene)],
- forkortelsen for det landet [kjenningsbokstaven(e) for biler] som har godkjent prototypen,
- fabrikantens navn (også forkortet), eller en annen betegnelse for bulkcontaineren,
- anvendt belastning (i kg) ved stableprøven.

For mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall og av stiv plast, skal i tillegg angis

- rominnhold (i liter ved 20 °C),
- egenvekt (i kg),
- høyeste tillatte bruttovekt (i kg),
- dato (måned og år) for den siste tetthetsprøven,
- i tilfelle høyeste tillatte fylle-/tømmetrykk (i kPa eller bar),
- tankmateriale og minste veggtykkelse (i mm),
- fabrikantens serienummer.

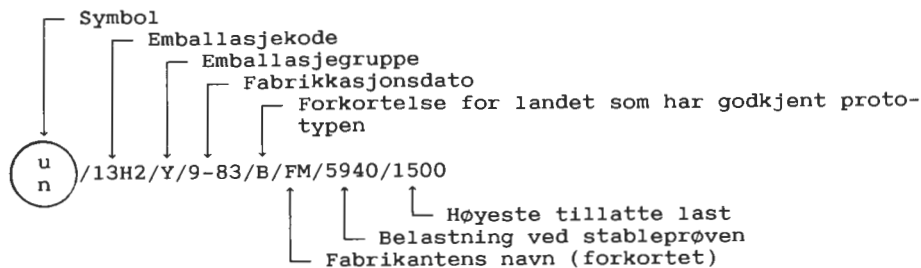
Eksempel:



Kjennetegnet skal være angitt på et skilt av rustfritt metall varig festet på bulkcontaineren slik at angivelsene er lett synlig.

For mellomstore bulkcontainere (IBC) av fleksibelt materiale skal høyeste tillatte last (i kg) angis i tillegg.

Eksempel:



3.1.3. Hvilke stoffer som kan sendes i mellomstore bulkcontainere (IBC) framgår av de enkelte klassene.

3.1.4. Mellomstore bulkcontainere (IBC) som er godkjent før 01.01.1990, men som ikke er i samsvar med bestemmelsene i pkt. 3.1.1 og 3.1.2, kan brukes inntil 31.12.1992.

## 5. Merking.

*Kolli og vogner* (unntatt tankvogner).

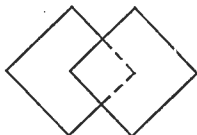
1.1. Kolli og vogner skal merkes med faresedler som bestemt i de enkelte klassene. Når farlig gods sendes i tog med reisende (se art. 7), skal vognen ikke merkes med faresedler.

Containere (storbeholdere) skal merkes som bestemt for vogner hvis det ikke er bestemt noe annet i de enkelte klassene.

Småbeholdere og mellomstore bulkcontainere (IBC) skal merkes som bestemt for kolli.

Faresedlene er vist i bilag 2.

1.2. Når kolli skal merkes med to faresedler av samme slag, skal de settes delvis på hverandre slik:



1.3. Kolli med lett brekkbar beholder som ikke er synlig fra ut-siden, skal merkes med fareseddel nr. 12. Inneholder beholderen væske, skal kolliet også være merket med fareseddel nr. 11, som settes på to motstående sider av kolliet.

1.4. Tom, ikke rengjort emballasje skal merkes med samme fareseddel/sedler som i fylt tilstand.

1.5. Faresedler skal settes på begge sidene på vogner, og skal tas av så snart det farlige godset er lastet ut av vognen.

1.6. Senderen skal merke

- kolli,
- beholdere (containere),
- vogner som sendes som vognlast

med faresedler. I andre tilfeller skal jernbanen merke vogner med faresedler.

1.7. Faresedlene skal klebes på eller festes på annen tilfredsstillende måte.

1.8. Kolli, småbeholdere og containere (storbeholdere) som også sendes med andre transportmidler (skip, fly), kan være merket i samsvar med bestemmelsene for vedkommende transportmiddel i tillegg til det som er bestemt i de enkelte klassene.

#### *Tankvogner og tankcontainere.*

##### 2.1. F a r e s e d l e r.

2.1.1. Tankvogner og tankcontainere skal være merket med faresedler som bestemt i de enkelte klassene. Også tomme, ikke rengjorte tankvogner og tankcontainere skal være merket med faresedler.

Faresedlene er vist i bilag 2.

2.1.2. Fareseddel skal settes på begge sidene på tankvogner/tankcontainere (parallelt med lengdeaksen), og skal klebes på eller festes på annen tilfredsstillende måte.

I stedet for fareseddel kan det brukes varig merking overensstemmende med vedkommende fareseddel.

2.1.3. Senderen skal merke tankvogner og tankcontainere med faresedler.

2.2.1 Tankcontainere som også sendes med andre transportmidler (skip, fly), kan være merket i samsvar med bestemmelsene for vedkommende transportmiddel i tillegg til det som er bestemt i de enkelte klassene.

##### 3.1. O r a n s j e s k i l t.

3.1.1. Ved transport av stoffer som er ført opp i bilag 4, skal tankvogner, og tankcontainere med rominnhold over 3 m<sup>3</sup>, være merket med oransje skilt (40 cm x 30 cm) med sort kantlinje, og sort, vannrett delelinje på midten (strekbredde 15 mm). I den øvre delen skal farenummeret, i den nedre stoffnummeret, være angitt.

Eksempel:

33
1088

I stedet for skilt kan det brukes selvklebende folie, eller merkingen kan males på eller angis på annen likeverdig måte, forutsatt at den er varbestandig og varig.

3.1.2. Merkingen skal settes på begge sidene på vognen/containeren (parallelt med lengdeaksen).

3.1.3. Hvis tankvognen/tankcontaineren har atskilte tanker eller atskilte tankrom med forskjellige stoffer, skal hver enkelt tank/tankrom merkes, overensstemmende med innholdet i tanken/tankrommet.

3.1.4. Også tomme, ikke rengjorte tankvogner og tankcontainere skal være merket. Når tankvognen/tankcontaineren er tømt, rengjort og utluftet, skal merkingen være fjernet eller ikke være synlig.

#### 4.1. F a s t m e r k i n g.

4.1.1. På et lett tilgjengelig sted og godt synlig skal det, på et skilt av rustfritt metall varig festet på tanken, eller på en forsterket del at tanken, uten at det påvirket styrken på den, være stanset

inn eller angitt på annen likeverdig måte

- godkjenningsnummer,
- fabrikant eller fabrikkmerke,
- serienummer,
- fabrikkårsår,
- prøvetrykk (overtrykk, med enhetsangivelse),
- rominnhold (med enhetsangivelse). (Hvis tanken har flere rom, rominnholdet av hvert rom.),
- beregningstemperatur (med enhetsangivelse). (Bare hvis beregningstemperaturen er over  $+50^{\circ}\text{C}$  eller under  $-20^{\circ}\text{C}$ .),
- dato (måned og år) for den første prøven og for den sist utførte, periodiske prøven,
- stemplet til den som har utført prøven,
- tankmateriale, og i tilfelle materiale i beskyttelsesbelegg,
- høyeste driftstrykk (med enhetsangivelse) hvis tanken fylles eller tømmes med trykk.

4.1.2. På tanken eller på vognskiltet på tankvogner skal det være angitt

- navnet på den som vognen er registrert på,
- rominnhold,
- egenvekt,
- lastgrenseraster,
- de stoffene tankvognen kan brukes for.

4.1.3. På tanken eller på et skilt på tankcontainere skal det være angitt

- navnet på eieren eller den som bruker containeren,

- rominnhold (med enhetsangivelse),
- egenvekt (med enhetsangivelse),
- største tillatte bruttovekt (med enhetsangivelse),
- navnet på det stoffet som transporteres.

## 6. Fraktbrev.

1.1. I fraktbrevet skal godset angis med den betegnelsen som er streket under i den alfabetiske fortegnelsen. Hvis stoffet/gjenstanden ikke er ført opp, eller betegnelsen ikke er streket under, skal den kjemiske betegnelsen, eller den betegnelsen som er vanlig brukt i handelen brukes, hvis det ikke er bestemt noe annet i de enkelte klassene. I tillegg skal klasse og siffer angis. F.eks.:

"Aceton, 3, siffer 3 b)."

Betegnelsen skal strekes under med rødt.

1.2. Ved transport i tankvogner og tankcontainere som skal ha oransje skilt (se art. 5 og bilag 4), skal også farenummer og stoffnummer angis. F.eks.:

"80 1830 Svovelsyre, 8, siffer 1 b)."

1.3. Kjemisk avfall skal angis med navnet på de bestanddelene som er lagt til grunn for klassifiseringen av avfallet. F.eks.:

"Avfall, inneholder kadmiumforbindelser, 6, siffer 61 c)."

I alminnelighet er det ikke nødvendig å angi fler enn de to bestanddelene som bidrar mest til farligheten av avfallet.

Betegnelsen skal strekes under med rødt.

1.4. Tom emballasje (også tomme tankvogner/tankcontainere) skal angis med en av de betegnelse som er angitt i stoffinndelingen i de enkelte klassene. I tillegg skal klasse og siffer angis. F.eks.:

"Tom emballasje, 6.1, siffer 91)."

Betegnelsen skal strekes under med rødt.

For tomme, ikke rengjorte tankvogner og tankcontainere skal også det sist transporterte stoffet angis (med siffer). Skal tankvognen/tankcontaineren ha oransje skilt (se art. 5 og bilag 4), skal også farenummer og stoffnummer angis. F.eks.:

"Tom tankvogn, 2, siffer 14. Sist transporterte stoff 266 1017 Klor, siffer 3 at)."

1.5. For kjemisk ustabile stoffer skal senderen attestere i fraktbrevet at nødvendige tiltak for å hindre en farlig reaksjon (spalting, disproporsjonering, polymerisasjon) under transporten er satt i verk.



## 7. Transportbestemmelser.

- 1.1. Farlig gods skal sendes i tog u t e n reisende, med mindre det i de enkelte klassene er bestemt at vedkommende stoff/gjenstand kan sendes i tog m e d reisende.
- 1.2. Farlig gods kan sendes som e k s p r e s s g o d s når det kan sendes i tog m e d reisende.
- 1.3. Farlig gods kan sendes som r e i s e g o d s bare når det er bestemt i de enkelte klassene.
- 1.4. Når farlig gods sendes som ekspressgods eller reise gods, skal senderstasjonen underrette togføreren om sendingen, av hensyn til vektbegrensning, sammenlessingsforbud m.v. For sendinger fra underveisstasjoner skal stasjonen underrette togets utgangsstasjon eller i tilfelle overgangsstasjon, som underretter togføreren. Togføreren skal underrette avløser ved bytte av togfører.

2.1. Hvis det ikke er bestemt noe annet i de enkelte klassene, kan farlig gods sendes

- i lukket vogn,
- i containere (storbeholdere),
- i småbeholdere (inntil 3 m<sup>3</sup>),
- på åpen vogn med/uten presenning,
- i tankvogn/tankcontainer.

Det skal bare brukes vogner med rullelager.

For containere (storbeholdere) gjelder de samme bestemmelsene som for vogner.

Kolli/vogner må ikke være tilsølt av farlig gods.

2.2. Kolli som ikke tåler fuktighet, skal sendes i lukket vogn eller på åpen vogn med presenning.

3.1. Kolliene skal lesses slik at de ikke kan forskyve seg, velte eller falle ned, og skal beskyttes mot skade fra annet gods.

4.1. Kolli (høyst 450 l/400 kg) som også sendes med andre transportmidler (skip, fly), men som ikke er i samsvar med bestemmelsene i trykk 425 mht. emballasje, sammenpakking og merking, kan sendes såframt de er i samsvar med bestemmelsene for vedkommende transportmiddel.

Gods som hører til klasse 5.1 og 5.2 skal bare sendes som vognlast, og skal ikke sendes sammen med annet farlig gods.

I tillegg til det som er bestemt i art. 6 og i de enkelte klassene, skal det i fraktbrevet være angitt "Trykk 425 art. 7 pkt. 4.1".

5.1. Veikjøretøyer med farlig gods kan sendes på jernbanevogner (Piggyback), såfremt både kjøretøy og last er i samsvar med bestemmelsene for transport av farlig gods på vei. Bare farlig gods som hører inn under trykk 425 kan sendes.

Vognene skal være merket med fareseddel som bestemt i de enkelte klassene.

I tillegg til det som er bestemt i art. 6 og i de enkelte klassene, skal det i fraktbrevet være angitt "Trykk 425 art. 7 pkt. 5.1".

## 8. Sammenlessingsforbud.

1.1. En del farlige stoffer/gjenstander må ikke leses sammen i samme vogn/container. Sammenlessingsforbud framgår av bestemmelsene i de enkelte klassene.

2.1. Når senderen selv laster godset inn i vognen, er senderen ansvarlig for å overholde sammenlessingsforbud.

3.1. Sammenlessingsforbudet gjelder også når farlig gods sendes i småbeholdere.

## 9. Henting.

1.1. Farlig gods skal hentes/lossing være påbegynt snarest mulig og senest 2 timer etter at mottakeren er underrettet om at godset er kommet.

2.1. Når mottakeren er underrettet, har mottakeren ansvaret for å sette i verk sikringstiltak som måtte være påkrevd. For øvrig har jernbanen rett til å sette i verk nødvendige sikringstiltak for mottakerens regning.

## 10. Andre bestemmelser.

1.1. Hvis vogn med farlig gods under transporten får opphold over 8 timer på offentlig beføret sted, skal brannvesenet underrettes.

2.1. Farlig gods som er fritatt fra bestemmelsene i trykk 425 ("Fritatte mengder") som tas med som håndbagasje, skal ikke tas med i avdeling for reisende, men lastes i godsvogn/-avdeling e.l. i toget.

## KLASSE 1. EKSPLOSIVE STOFFER OG GJENSTANDER

### 100. Inndeling av eksplosive stoffer og gjenstander.

#### 1.1. Eksplosive stoffer og gjenstander er delt inn i

- faregruppe, angitt ved klassesifret med tillegg av et arabisk tall (1 tom. 5, f.eks. 1.1, 1.2 osv.),
- forenlighetsgruppe, angitt ved en stor bokstav (B tom. H, J og S),
- transportklasse, angitt ved betegnelsene for faregruppe og forenlighetsgruppe (f.eks. 1.1 B, 1.2 D, 1.4 S osv.).

Hvilken faregruppe/forenlighetsgruppe/transportklasse de enkelte stoffer/gjenstander hører til, framgår av den alfabetiske fortegnelsen.

1.2. Bare de eksplosive stoffene og gjenstandene som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen, er tillatt sendt.

For eksplosive stoffer og gjenstander som i k k e er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen (f.eks. prøver av nye eksplosiver), må senderen innhente tillatelse fra Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern.

### 101. Stoffinndeling.

1.1. I tillegg til inndelingen i art. 100, er stoffer og gjenstander som hører til klasse 1 delt inn slik:

- Siffer 1. Gjenstander som hører til transportklasse 1.1 B.
- Siffer 2. Stoffer som hører til transportklasse 1.1 C.
- Siffer 3. Gjenstander som hører til transportklasse 1.1 C.
- Siffer 4. Stoffer som hører til transportklasse 1.1 D.
- Siffer 5. Gjenstander som hører til transportklasse 1.1 D
- Siffer 6. Gjenstander som hører til transportklasse 1.1E.
- Siffer 7. Gjenstander som hører til transportklasse 1.1F.
- Siffer 8. Stoffer som hører til transportklasse 1.1G.
- Siffer 9. Stoffer som hører til transportklasse 1.1G.
- Siffer 10. Gjenstander som hører til transportklasse 1.1J.
- Siffer 11. Gjenstander som hører til transportklasse 1.2 B.

- Siffer 12. Stoffer som hører til transportklasse 1.2 C.
- Siffer 13. Gjenstander som hører til transportklasse 1.2 C.
- Siffer 14. Stoffer som hører til transportklasse 1.2 D.
- Siffer 15. Gjenstander som hører til transportklasse 1.2 D.
- Siffer 16. Gjenstander som hører til transportklasse 1.2 E.
- Siffer 17. Gjenstander som hører til transportklasse 1.2 F.
- Siffer 18. Stoffer som hører til transportklasse 1.2 G.
- Siffer 19. Gjenstander som hører til transportklasse 1.2 G.
- Siffer 20. Gjenstander som hører til transportklasse 1.2 H.
- Siffer 21. Gjenstander som hører til transportklasse 1.2 J.
- Siffer 22. Stoffer som hører til transportklasse 1.3 C.
- Siffer 23. Gjenstander som hører til transportklasse 1.3 C.
- Siffer 24. Gjenstander som hører til transportklasse 1.3 F.
- Siffer 25. Stoffer som hører til transportklasse 1.3 G.
- Siffer 26. Gjenstander som hører til transportklasse 1.3 G.
- Siffer 27. Gjenstander som hører til transportklasse 1.3 H.
- Siffer 28. Gjenstander som hører til transportklasse 1.3 J.
- Siffer 29. Gjenstander som hører til transportklasse 1.4 B.
- Siffer 30. Stoffer som hører til transportklasse 1.4 C.
- Siffer 31. Gjenstander som hører til transportklasse 1.4 C.
- Siffer 32. Stoffer som hører til transportklasse 1.4 D.
- Siffer 33. Gjenstander som hører til transportklasse 1.4 D.
- Siffer 34. Gjenstander som hører til transportklasse 1.4 E.
- Siffer 35. Gjenstander som hører til transportklasse 1.4 F.
- Siffer 36. Stoffer som hører til transportklasse 1.4 G.
- Siffer 37. Gjenstander som hører til transportklasse 1.4 G.
- Siffer 38. Stoffer som hører til transportklasse 1.4 S.
- Siffer 39. Gjenstander som hører til transportklasse 1.4 S.
- Siffer 40. Stoffer som hører til transportklasse 1.5 D.
- Siffer 41. Gjenstander som hører til transportklasse 1.5 D.

Siffer 51. Tom, ikke rengjort emballasje.

1.2. Hvilket siffer de enkelte stoffene/gjenstandene hører til, framgår av den alfabetiske fortegnelsen.

## 102. Emballasje.

1.1. Eksplosive stoffer og gjenstander, unntatt militære eksplosiver/ammunisjon, skal sendes i emballasje som angitt i bilag 3. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstille prøvekravene for emballasjegruppe II.

Hva slags emballasje (emballasjemetode) som skal brukes for de enkelte stoffene/gjenstandene, framgår av den alfabetiske fortegnelsen.

1.2. Militære eksplosiver/ammunisjon skal sendes i emballasje som er i samsvar med Forsvarets forskrifter.

2.1. Inneremballasje, avstandsstykker og pakkmateriale, og pakkingen av godset i emballasjen, må ikke kunne føre til bevegelser som kan være farlige.

2.2. Emballasjen må være laget slik at eksplosjon på grunn av trykkstigning er utelukket.

2.3. Spiker, hefteklammer og andre festemidler av metall uten beskyttelsesbelegg må ikke kunne trenge gjennom ytteremballasjen, med mindre inneremballasjen sikrer at godset ikke kommer i berøring med metallet.

2.4. Er mantelen på stålfat dobbelt falset, må det sørges for at sprengstoff ikke kan komme inn i falsen. Lukkeinnretninger på stål- og aluminiumsfat skal ha pakning, og hvis de har gjenger, må de være laget slik at sprengstoff ikke kan komme inn i gjengene.

Tretønner skal ha tønneband av hardved.

2.5. Lukkeinnretninger på beholdere med flytende sprengstoffer må ha ekstra beskyttelse mot lekkasje.

2.6. Kasser med innvendig metallforing må være laget slik at sprengstoff ikke kan komme mellom kasse og fôring.

3.1. Emballasje som var i bruk før 01.01.1990 for eksplosive stoffer og gjenstander, kan brukes inntil 31.12.1992.

## 103. Merking.

### 1.1. Kolli.

1.1.1. Kolli skal være merket, tydelig og varig, med innholdets stoffnummer og navn som angitt i den alfabetiske fortegnelsen. For sprengstoffer type A, B, C, D og E skal handelsnavn angis i tillegg. For andre stoffer/gjenstander kan handelsnavn eller teknisk betegnelse angis i tillegg.

1.1.2. Kolli med stoffer/gjenstander som hører til siffer 1 tom. 28 (faregruppe 1.1 - 1.3), skal være merket med fareseddel nr. 1. I den nedre halvdelens skal transportklassen (se art. 100) være angitt.

1.1.3. Kolli med stoffer/gjenstander som hører til siffer 29 tom. 39 (faregruppe 1.4), skal være merket med fareseddel nr. 1.4. I den nedre halvdelens skal forenlighetsgruppen (se art. 100) være angitt.

1.1.4. Kolli med stoffer/gjenstander som hører til siffer 40 og 41 (faregruppe 1.5), skal være merket med fareseddel nr. 1.5. I den nedre halvdelens skal forenlighetsgruppen (se art. 100) være angitt.

1.1.5. Kolli med dinitrofenol, dinitrofenolater og nitroglycerin (0143) skal i tillegg til fareseddel nr. 1 være merket med fareseddel nr. 6.1.

1.1.6. Kolli med tåregassammunisjon skal i tillegg til fareseddel nr. 1/1.4 være merket med fareseddel nr. 6.1 og 8.

1.1.7. Kolli med røykammunisjon (0015 og 0016) skal i tillegg til fareseddel nr. 1 være merket med fareseddel nr. 8.

## 2.1. Vognner.

2.1.1. Vogn med eksplosive stoffer/gjenstander skal være merket med samme fareseddel/-sedler som vedkommende kolli. Inneholder vognen kolli merket med forskjellige forenlighetsgrupper, skal forenlighetsgruppe ikke være angitt på faresedlene.

Inneholder vognen kolli som hører til forskjellige faregrupper, skal bare den farligste faregruppen være angitt (dvs. i rekkefølge 1.1, 1.5, 1.2, 1.3 og 1.4). Inneholder vognen stoffer som hører til siffer 40 og også stoffer/gjenstander som hører til siffer 13 tom. 16, 18 og 19, skal faregruppe 1.1 være angitt på faresedlene.

2.1.2 Vogn med stoffer/gjenstander som hører til siffer 1 tom. 11, 17, 20, 21, 24, 27 og 28 skal også være merket med fareseddel nr. 13. Vogn med dietylenglykoldinitrat, drivladningskrutt (0160), hexogen (cyklonit, RDX) (0072), hexogen (cyklonit, RDX) i blanding med oktogen (HMX), nitrocellulose (0340 og 0341), nitroglycerin (0143), nitromannit, nitrostivelse, oktogen (HMX) (0226), pentaerytrittetranitrat (PETN), sprengstoffer type C, tetryl eller trinitroresorcinol, skal være merket med fareseddel nr. 15 i stedet for fareseddel nr. 13.

## 104. Fraktbrev.

1.1. I tillegg til det som er bestemt i art. 6, skal det i fraktbrevet angis stoffnummer, transportklasse og nettovekt eksplosivstoff, f.eks.:

"0160 drivladningskrutt, 1.1 C, siffer 2, 4.600 kg."

1.2. For sprengstoffer type A, B, C, D og E s k a l handelsnavnet angis i tillegg til sprengstofftype.

2.1. På fraktbrevet skal det lett synlig stemples eller skrives med rødt "EKSPLOSIVER".

## 105. Transportbestemmelser.

1.1. Eksplosive stoffer og gjenstander skal vanligvis sendes i lukket vogn. I vognen må det ikke være utstående metalldele, med mindre de hører til vognen.

Senderen må gjøre gulvet grundig rent før opplasting. Dører og lufteluker må være lukket under transporten.

Eksplosive stoffer og gjenstander må ikke sendes i vogn som varmes opp med katalytovn eller liknende oppvarmingsmiddel.

1.2. Gjenstander som pga. størrelse og/eller vekt ikke kan lastes i lukket vogn, kan sendes på åpen vogn med pressening.

1.3. Sendinger mellom militære avdelinger kan sendes på åpen vogn når senderen forlanger det, og den som er ansvarlig for opplastingen gir slik påtegning i fraktbrevet:

"Transport på åpen vogn er forsvarlig."

Påtegningen skal underskrives med navn og militær grad.

2.1. Inntil 50 kg eksplosive stoffer, eller gjenstander med inntil 50 kg eksplosivstoff (unntatt gjenstander som hører til siffer 11 tom. 21) kan sendes i tog med reisende, også i godsavdeling i vogn med reisende/togbetjening.

3.1. Reisende kan sende inntil 2500 håndvåpenpatroner hver som reisegods. I samme tog skal det ikke sendes mer enn 50 000 håndvåpenpatroner.

3.2. Reisende som under utøvelse av offentlig tjeneste bærer skytevåpen, og jegere og skyttere, kan ta med inntil 500 håndvåpenpatroner hver som håndbagasje.

4.1 Om utkopling av trykkluftbrems og om dekningsvogner, se trykk 402.

## 106. Sammenlessingsforbud.

1.1. Kolli merket med forenlighetsgruppe (se art. 100 og 103)

- B, F, H eller J må ikke sendes i samme vogn som kolli merket med annen (ikke lik) forenlighetsgruppe, unntatt forenlighetsgruppe S,
- C, D, E eller G må ikke sendes i samme vogn som kolli merket med forenlighetsgruppe B, F, H eller J.

Forenlig- hetsgruppe	B	C	D	E	F	G	H	J	S
B		===	===	===	===	===	===	===	
C	===				===		===	===	
D	===				===		===	===	
E	===				===		===	===	
F	===	===	===	===		===	===	===	
G	===				===		===	===	
H	===	===	===	===	===	===		===	
J	===	===	===	===	===	===	===		
S									

=== = sammenlessingsforbud.

1.2. Kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5 må ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel nr. 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5, 6.1, 6.1A, 7A, 7B, 7C, 8 eller 9.

#### 107. Henting.

Se art. 9.

#### 108. Andre bestemmelser.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5 skal under oppbevaring (i godshus o.l.) og ved transport på plattform o.l., holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 106), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

1.2. Kolli merket med fareseddel nr. 6.1 skal holdes atskilt fra nærings-, nytelses- og førmidler.

2.1. Hvis vogn merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5 må stå over fra et tog til et annet, eller får uforutsett opphold under transporten, skal vognen holdes under oppsikt i den utstrekning det er mulig ved siden av andre gjøremål. Ved uforutsett opphold, skal vognen settes på et så lite brukt spor som mulig.

3.1. Transporter av eksplosive stoffer og gjenstander skal planlegges slik at det så vidt mulig ikke oppstår opphold underveis eller på sender-/mottakerstasjon.



## KLASSE 2

### GASSER, KOMPRIMERTE, FLYTENDE ELLER OPPLØST UNDER TRYKK

#### 200. Definisjon.

1.1. Som gasser regnes stoffer med kritisk temperatur under  $50\text{ }^{\circ}\text{C}$  eller damptrykk over 300 kPa (3 bar) ved  $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

1.2. Bare de gassene som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen er tillatt sendt.

#### 201. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer som hører til klasse 2 er delt inn slik:

**A. Komprimerte gasser** (gasser med kritisk temperatur under  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ ).

Siffer 1. Rene gasser og teknisk rene gasser.

- a) Ikke brennbare gasser.
- at) Ikke brennbare, giftige gasser.
- b) Brennbare gasser.
- bt) Brennbare, giftige gasser.
- ct) Kjemisk ustabile, giftige gasser.

Siffer 2. Gassblandinger.

- a) Ikke brennbare gassblandinger.
- b) Brennbare gassblandinger.
- bt) Brennbare, giftige gassblandinger.
- ct) Kjemisk ustabile, giftige gassblandinger.

**B. Flytende gasser** (gasser med kritisk temperatur  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  og høyere).

*I. Gasser med kritisk temperatur  $70\text{ }^{\circ}\text{C}$  og høyere.*

Siffer 3. Rene gasser og teknisk rene gasser.

- a) Ikke brennbare gasser.
- at) Ikke brennbare, giftige gasser.
- b) Brennbare gasser.
- bt) Brennbare, giftige gasser.

- c) Kjemisk ustabile gasser
- ct) Kjemisk ustabile, giftige gasser.

Siffer 4. Gassblandinger.

- a) Ikke brennbare gassblandinger.
- at) Ikke brennbare, giftige gassblandinger.
- b) Brennbare gassblandinger.
- bt) Brennbare, giftige gassblandinger.
- c) Kjemisk ustabile gassblandinger.
- ct) Kjemisk ustabile, giftige gassblandinger.

II. Gasser med kritisk temperatur  $-10^{\circ}\text{C}$  og høyere, men under  $70^{\circ}\text{C}$ .

Siffer 5. Rene gasser og teknisk rene gasser.

- a) Ikke brennbare gasser.
- at) Ikke brennbare, giftige gasser.
- b) Brennbare gasser.
- bt) Brennbare, giftige gasser.
- c) Kjemisk ustabile gasser.
- ct) Kjemisk ustabile, giftige gasser.

Siffer 6. Gassblandinger.

- a) Ikke brennbare gassblandinger.
- c) Kjemisk ustabile gassblandinger.
- ct) Kjemisk ustabile, giftige gassblandinger.

C. Dypkjølte, flytende gasser.

Siffer 7. Rene gasser og teknisk rene gasser.

- a) Ikke brennbare gasser.
- b) Brennbare gasser.

Siffer 8. Gassblandinger.

- a) Ikke brennbare gassblandinger.
- b) Brennbare gassblandinger.

**D. Gasser oppløst under trykk.**

Siffer 9. Rene gasser og tekniske rene gasser.

- at) Ikke brennbare, giftige gasser.
- c) Kjemisk ustabile gasser.

**E. Aerosoler og engangsbeholdere.**

Siffer 10. Aerosoler<sup>1</sup>).

- a) Med ikke brennbart innhold.
- at) Med ikke brennbart, giftig innhold.
  - b) 1. Med høyst 45 vekts-% brennbart innhold.
  - 2. Med over 45 vekts-% brennbart innhold.
- bt) 1. Med giftig og høyst 45 vekts-% brennbart innhold.
- 2. Med giftig og over 45 vekts-% brennbart innhold.
- c) Med kjemisk ustabil innhold.
- ct) Med kjemisk ustabil, giftig innhold.

Siffer 11. Engangsbeholdere<sup>2</sup>).

- a) Med ikke brennbar gass/gassblanding.
- at) Med ikke brennbar, giftig gass/gassblanding.
- b) Med brennbar gass/gassblanding.
- bt) Med brennbar, giftig gass/gassblanding.

<sup>1</sup>)

Aerosoler er beholdere for engangsbruk, med tømmeventil eller førstøver, som inneholder gass under trykk, eller stoff/væske (f.eks. til insektsutryddelse, kosmetiske midler, lakk e.l.) med gass under trykk som drivmiddel.

Som fylling/drivmiddel er tillatt 1.3-butadien, etylenklorid, trifluorkloretylen og gasser/gassblandinger som hører til siffer 1a), 1b), 2a), 2b), 3a), 3b), 4a), 4b), 5a), 5b), 5c), 6a) og 6c), unntatt metylsilan og silan.

For framstilling og prøving av aerosoler gjelder egne bestemmelser.

<sup>2</sup>)

Engangsbeholdere er gassbeholdere for engangsbruk, med eller uten tømmeventil. Som fylling er tillatt 1.3-butadien, dimetylamen, etylamen, etylenklorid, etylenoksid, etylenoksid med høyst 10 vekts-% karbon-dioksid, klortrifluoretylen, metylamen, metylbromid, metylmerkaptan, trimetylamen, vinylbromid, vinylmetyleter og gasser/gassblandinger som hører til siffer 1a), 1b), 2a), 2b), 3a), 3b), 4a), 4b), 5a), 5b), 5c), 6a) og 6c), unntatt metylsilan og silan.

For framstilling og prøving av engangsbeholdere gjelder egne bestemmelser.

- c) Med kjemisk ustabil gass/gassblanding.
- ct) Med kjemisk ustabil, giftig gass/gassblanding.

#### F. Andre gassblandinger og forsøkgasser.

Siffer 12. Blandinger av gasser som hører til siffer 1 tom. 9.

Under transporten må blandingene være i gassform og enhver mulighet for farlige reaksjoner må være utelukket.

Siffer 13. Forsøkgasser (for laboratorieforsøk), som ikke er nevnt i den alfabetiske fortegnelsen.

Under transporten må gassene være i gassform og enhver mulighet for farlige reaksjoner må være utelukket.

#### G. Tom emballasje.

Siffer 14. Tomme, ikke rengjorte flasker, beholdere, tankvogner og tankcontainere som har inneholdt dinitrogenoksid [siffer 7 a)], karbondioksid [siffer 7 a)] og tetrafluormetan, og gasser/gassblandinger som hører til siffer 1 at), 1 b), 1 bt), 1 ct), 2 b), 2 bt), 2 ct), 3, 4, 5, 6, 7 b), 8 b), 9, 12 og 13.

1.2. Hvilket siffer de enkelte gassene/gjenstandene hører til, framgår av den alfabetiske fortegnelsen.

#### 201a. Fritatte mengder.

1.1. Bestemmelsene i trykk 425 gjelder ikke for

- aerosoler (siffer 10) og engangsbeholdere (siffer 11) med rominnhold høyst  $1000 \text{ cm}^3$ . Et kolli skal veie høyst 10 kg, høyst 20 kg hvis rominnholdet av hver beholder ikke er over  $225 \text{ cm}^3$ .
- enkeltflasker med gasser som hører til siffer 3 b) til/fra innbytte-/fyllested, eller som hører til campingutrustning,
- enkeltflasker med pusteluft for sports- og fritidsaktiviteter,
- flytende gasser i brennseltank eller i gassbeholder (også reservebeholder) på kjøretøy. Kranen mellom tank/beholder og motor skal være stengt og den elektriske kontakten skal være brutt.
- gasser for redningstjeneste i flasker på rednings- og ambulanseskjøretøyer,
- gassflasker/-beholdere fast installert i flyttbare arbeidsbrakker,
- ikke brennbare, giftige eller etsende komprimerte gasser, og gassblandinger med ikke over 2 % brennbart innhold, hvis trykket i beholderen ikke er over 200 kPa (2 bar) ved  $15 \text{ }^\circ\text{C}$ ,

- inntil 60 l flytende gasser, eller mindre enn 5 l med høyst 25 g hydrogen, i og for drift av kjøleutstyr (kjøleskap, ismaskiner o.l.),
- metallpatroner (sodasifonger o.l.) med høyst 25 g karbondioksyd, med høyst 0.5 % luft, og høyst 0.75 g/cm<sup>3</sup>,
- oksygen [siffer 1 a) og 7 a)] i flasker/beholdere (unntatt flaske-batterier) på kjøretøyer for transport av levende fisk.

## 202. Emballasje.

1.1. Med unntak av gasser som hører til siffer 7 og 8, kan gasser sendes i metallflasker med høyst 150 l rominnhold.

1.2. En flaske må ikke inneholde mer enn

- 5 kg fluor,
- 40 l klortrifluorid,
- 50 l arsin, bortriklorid, cyanogen, cyanogenklorid, diklorsilan, dimetylsilan, etylenoksid med høyst 50 vekts-% metylformiat, hydrogenselenid, metylsilan, nitrogenoksid, nitrosylklorid, silan, silisiumtetrafluorid, sulfurylfluorid eller trimetylsilan,
- 50 l blandinger av edelgasser (med høyst 10 volum-% xenon), hydrogen eller nitrogen med høyst 10 volum-% diboran, fosfin, german, hydrogenselenid eller silan, eller høyst 15 volum-% arsin,
- 50 l blandinger av dimetylsilan, metylsilan og trimetylsilan,
- 50 l gasser som hører til siffer 5 bt), 5 ct), 12 eller 13,
- 60 l wolframheksafluorid.

1.3. Ammoniakk [siffer 3 at)], cyklopropan, etan, etylen, etylklorid, dinitrogenoksid og karbondioksid [siffer 5 a)], fosgen, klor, metylbromid og svoveldioksid kan også sendes i tykkveggede glassrør. Svoveldioksid kan dessuten sendes i sterke trykkflasker av glass.

Glassrørene/-flaskene skal pakkes med pakkmateriale i ytteremballasje.

1.4. Gasser som hører til siffer 3 a), 3 b), 3 bt), 3 c) og 3 ct), unntatt arsin, cyanogenklorid, diklorsilan, dimetylsilan, hydrogenselenid, metylsilan og trimetylsilan, og gassblandinger som hører til siffer 4 a) og 4 b), kan også sendes i tykkveggede rør av glass eller metall, pakket i ytteremballasje.

1.5. Gasser som hører til siffer 7 a) og 8 a), unntatt dinitrogenoksid, karbondioksid og blandinger av dinitrogenoksid og karbondioksid, skal sendes i

- metallbeholdere med dobbelte vegger, isolert slik at de ikke dogger eller rimer,
- glassbeholdere med dobbelte vegger, med isolerende pakkmateriale som kan suge opp innholdet. Beholderne skal være bestyttet av tråd-

kurver og satt inn i metallkasser,

- metallbeholdere, som er beskyttet mot varmegjennomgang slik at de ikke dogger eller rimer, med høyst 100 l rominnhold.

1.6. Dinitrogenoksid og karbondioksid [siffer 7 a)], blandinger av dinitrogenoksid og karbondioksid [siffer 8 a)] og gasser som hører til siffer 7 b) og 8 b) skal bare sendes i tankvogner eller tankcontainere (se pkt. 4.1).

1.7. For framstilling av rør, flasker og beholdere, og for prøving av metallflasker (pkt. 1.1) og metallbeholdere med dobbelte vegger (pkt. 1.5), gjelder egne bestemmelser.

Fristene for prøving er

- 10 år for metallflasker for blandinger av edelgasser og nitrogen [siffer 2 a)] og for gasser/gassblandinger som hører til siffer 1 a), 3 a), 3 b) 4 a) og 4 b), unntatt 1,1-difluoretan, dimetyleter, 1-klor-1,1-difluoretan, metylsilan, oksygen og 1,1,1-trifluoretan,
- 2 år for metallflasker for cyanogenklorid og koksgass, og for gasser som hører til siffer 1 at), 1 ct), 3 at) og 5 at), unntatt ammoniakk, heksafluorpropylen og metylbromid,
- 5 år for metallflasker for ammoniakk, 1,1-difluoretan, dimetyleter, heksafluorpropylen, 1-klor-1,1-difluoretan, metylbromid, metylsilan, oksygen og 1,1,1-trifluoretan, og for andre gasser/gassblandinger enn de som er nevnt foran.
- 5 år for metallbeholdere med dobbelte vegger (se pkt. 1.5).

Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på flaskene/beholderne (se art. 203).

2.1. Med unntak av

- arsin, bortriklorid, cyanogen, cyanogenklorid, diklorsilan, dimetylsilan, etylenoksid, etylenoksid med høyst 50 vekt-% metylformiat, fluor, hydrogenselenid, klortrifluorid, metylsilan, nitrogenoksid, nitrosylklorid, silan, siliciumtetrafluorid, sulfurylfluorid, trimetylsilan og wolframheksafluorid,
- blandinger av dimetylsilan, metylsilan og trimetylsilan,
- blandinger av edelgasser (med høyst 10 volum-% xenon), hydrogen eller nitrogen med høyst 10 volum-% diboran, fosfin, german, hydrogenselenid eller silan, eller høyst 15 volum-% arsin,
- gasser som hører til siffer 5 bt), 5 ct), 7, 8, 12 og 13,

kan gasser sendes i metallbeholdere med minst 100 l og høyst 1000 l rominnhold (f.eks. beholdere med rulleringer eller glideanordninger).

En beholder må ikke inneholde mer enn 250 l acetylen.

2.2. For framstilling og prøving av beholderne gjelder egne bestemmelser. Fristene for prøving er

- 10 år for beholdere med rominnhold h ø y s t 150 l for blandinger av edelgasser og nitrogen [siffer 2 a)] og for gasser/gassblandinger som hører til siffer 1 a), 3 a), 3 b), 4 a) og 4 b), unntatt 1,1-difluoretan, dimetyleter, 1-klor-1,1-difluoretan, metylsilan, oksygen og 1,1,1-trifluoretan,
- 5 år for beholdere med rominnhold o v e r 150 l for blandinger av edelgasser og nitrogen [siffer 2 a)] og for gasser/gassblandinger som hører til siffer 1 a), 3 a), 3 b), 4 a) og 4 b), unntatt 1,1-difluoretan, dimetyleter, 1-klor-1,1-difluoretan, metylsilan, oksygen og 1,1,1-trifluoretan,
- 2 år for beholdere for cyanogenklorid og koksgass, og for gasser som hører til siffer 1 at), 1 ct), 3 at) og 5 at), unntatt ammoniakk, heksafluorpropylen og metylbromid,
- 5 år for beholdere for ammoniakk, 1,1-difluoretan, dimetyleter, heksafluorpropylen, 1-klor-1,1-difluoretan, metylbromid, metylsilan, oksygen og 1,1,1-trifluoretan, og for andre gasser/gassblandinger enn de som er nevnt foran.

Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på beholderne (se art. 203).

### 3.1. Med unntak av

- arsin, bortriklorid, cyanogen, cyanogenklorid, diklorsilan, dimetylsilan, etylenoksid, hydrogenselenid, klortrifluorid, metylsilan, nitrogenoksid, nitrosylklorid, silan, silisiumtetrafluorid, sulfurylfluorid, trimetylsilan og wolframheksafluorid,
- blandinger av dimetylsilan, metylsilan og trimetylsilan,
- blandinger av edelgasser (med høyest 10 volum-% xenon), hydrogen eller nitrogen og høyest 10 volum-% diboran, fosfin, german, hydrogenselenid eller silan, eller høyest 15 volum-% arsin,
- gasser/gassblandinger som hører til siffer 4 c), 4 ct), 5 bt), 5 ct), 7, 8, 12 og 13, unntatt diklordifluormetan med 12 vekts-% etylenoksid,

kan gasser sendes i flaskebatterier (metallflasker med høyest 150 l rominnhold som er bygd inn i et rammeverk av metall og som er innbyrdes forbundet med et samlerør).

En flaske må ikke innholde mer en 5 kg fluor.

3.2. For framstilling og prøving av flaskebatterier gjelder egne bestemmelser.

For prøving gjelder de fristene som er angitt i pkt. 1.7. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på flaskene (se art. 203).

## 4.1. Med unntak av

- acetylen, arsin, bortriklorid, cyanogen, cyanogenklorid, diklor-silan, dimetylsilan, etylenoksid, etylenoksid med høyst 50 vekts-% metylformiat, fluor, hydrogenselenid, klortrifluorid, metylsilan, nitrogenoksid, nitrosylklorid, silan, siliciumtetrafluorid, sulfurylfluorid, trimetylsilan og wolframheksafluorid,
- blandinger av dimetylsilan, metylsilan og trimetylsilan,
- blandinger av edelgasser (med høyst 10 volum-% xenon), hydrogen eller nitrogen med høyst 10 volum-% diboran, fosfin, german, hydrogenselenid eller silan, eller høyst 15 volum-% arsin,
- gasser som hører til siffer 5 bt), 5 ct), 12 og 13,

kan gasser sendes i tankvogner og tankcontainere.

For framstilling og prøving av tankene/holderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

## 4.2. For prøving av tankene/holderne gjelder slike frister:

*Tankvogner:*

- 4 år for tanker/holdere for bortrifluorid, fosgen, hydrogenbromid, hydrogenklorid, hydrogensulfid, klor, koksgass, nitrogendioksid og svoveldioksid,
- 8 år for tanker/holdere for gasser/gassblandinger som hører til siffer 7 og 8 etter at tanken er tatt i bruk, og deretter hvert 12. år,
- 8 år for tanker/holdere for andre gasser/gassblandinger,

*Tankcontainere:*

- 2 1/2 år for tanker/holdere for bortrifluorid, fosgen, hydrogenbromid, hydrogenklorid, hydrogensulfid, klor, koksgass, nitrogendioksid og svoveldioksid,
- 8 år for tanker/holdere for gasser/gassblandinger som hører til siffer 7 og 8 etter at tanken er tatt i bruk, og deretter hvert 12. år,
- 5 år for tanker/holdere for andre gasser/gassblandinger.

Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/holderne (se art. 5).

5.1. Aerosoler og engangsbeholdere skal være pakket i tre- eller sterke papp- eller metallkasser. Aerosoler av glass eller knuselig plast må skilles fra hverandre med mellomlag av papp eller annet egnet materiale.

Pappkasser skal veie høyst 50 kg, tre- og metallkasser høyst 75 kg.



5.2. Aerosoler av metall kan også pakkes på brett og holdt sammen med plastfolie. Brettene skal være stablet på paller og sikret på egnet måte.

5.3. For framstilling og prøving av aerosoler og engangsbeholdere gjelder egne bestemmelser.

## 203. Merking.

### Kolli.

1.1. Alle kolli, unntatt kolli med aerosoler, skal være merket holdbart og lett leselig med gassens/gassblandingens navn og "Klasse 2", hvis ikke varig merking (se pkt. 1.5) er godt synbar.

Kolli med aerosoler skal være merket holdbart og lett leselig med "AEROSOL".

1.2. Kolli med aerosoler som hører til siffer 10 b) 2., 10 bt) 2., 10 c) og 10 ct), og engangsbeholdere som hører til siffer 11 b), 11 bt), 11 c) og 11 ct) skal være merket med fareseddel nr. 3.

1.3. Kolli med gasser som hører til siffer 7 a) og 8 a) skal være merket med fareseddel nr. 11 på to motstående sider. Kolli med glassbeholdere (se art. 202 pkt. 1.5) skal i tillegg være merket med fareseddel nr. 12.

1.4. Kolli som inneholder rør/flasker/beholdere av knuslig materiale, skal være merket med fareseddel nr. 12.

1.5. På en forsterket del på metallflasker/-beholdere (unntatt aerosoler og engangsbeholdere), eller på en ring eller et typeskilt som er varig festet, skal det være stanset inn lett leselig

- gassens/gassblandingens navn (uforkortet) som angitt i den alfabetiske fortegnelsen. For halogenerte hydrokarboner kan bokstaven R og identifikasjonsnummeret brukes.

For gassblandinger som hører til siffer 12 skal det være angitt "Gassblandinger", for forsøkgasser (siffer 13) "Forsøkgasser", og gassens/gassblandingens fullstendige betegnelse, slik at angivelsen er varig under transporten.

På flasker/beholdere for vekselvis transport av forskjellige gasser/gassblandinger må betegnelsen på vedkommende gass/gassblanding være varig angitt under transporten,

- fabrikantens eller eierens navn eller firmamerke,
- flaskens/beholderens nummer,
- egenvekten av flasken/beholderen uten tilbehør. For gasser/gassblandinger som hører til siffer 3 tom. 6 skal vektangivelsen også omfatte tilbehør (ventiler, metallspunser o.l., men ikke beskyttelseshette). (Hvis vektangivelse ikke er ført på, skal den føres på ved neste prøve.),
- prøvetrykk,

- dato (måned og år) for den siste prøven, og stemplet til den som har foretatt prøven.

I tillegg skal det være angitt for

- gasser/gassblandinger som hører til siffer 1, 2, 12 og 13:  
høyeste tillatte fyllingstrykk ved 15 °C,
- ammoniakk oppløst i vann, bortrifluorid og gasser/gassblandinger som hører til siffer 3, 4, 5 og 6:  
høyeste tillatte fyllingsvekt og rominnhold,
- gasser/gassblandinger som hører til siffer 7 a) og 8 a):  
rominnhold,
- acetylen:  
høyeste tillatte fyllingstrykk og egenvekten av flasken/holderen med tilbehør, porøs masse og løsemiddel.

Gassens/gassblandingsens navn kan i tillegg være malt på eller angitt på annen likeverdig måte som fester godt og er godt synlig.

Vogner (unntatt tankvogner).

2.1. Vogner med kolli merket med fareseddel nr. 3 skal være merket med fareseddel nr. 3.

2.2. Vogner som sendes som vognlast, med gasser/gassblandinger som hører til siffer 1 b), 2 b), 3 b), 3 c), 4 b), 4 c), 5 b), 5 c), 6 c), 9 c) og 12 (brennbare), skal være merket med fareseddel nr. 3.

Vogner med tankcontainere merket med fareseddel nr. 3 skal være merket med fareseddel nr. 3 og 13.

2.3. Vogner som sendes som vognlast, med cyanogenklorid og gasser/-gassblandinger som hører til siffer 1 at), 1 ct), 3 at), 4 at), 5 at), 9 at), 10 at), 11 at) og 12 (giftige), skal være merket med fareseddel nr. 6.1.

Vogner med tankcontainere merket med fareseddel nr. 6.1 skal være merket med fareseddel nr. 6.1 og 13.

2.4. Vogner som sendes som vognlast, med cyanogen, etylenoksid, tri-fluorkloretylen, vinylbromid, vinylmetyleter og gasser/gassblandinger som hører til siffer 1 bt), 2 bt), 2 ct), 3 bt), 4 bt), 4 ct), 5 bt), 5 ct), 6 ct), 10 bt), 11 bt) og 12 (brennbare/giftige), skal være merket med fareseddel nr. 3 og 6.1.

Vogner med tankcontainere merket med fareseddel nr. 3 og 6.1 skal være merket med fareseddel nr. 3, 6.1 og 13.

2.5. Vogner med tankcontainere merket med fareseddel nr. 5 skal være merket med fareseddel nr. 5 og 13.

2.6. Vogner med tankcontainere merket med fareseddel nr. 5 og 6.1 skal være merket med fareseddel nr. 5, 6.1 og 13.

2.7. Vogner med tankcontainere merket med fareseddel nr. 6.1 og 8 skal være merket med fareseddel nr. 6.1, 8 og 13.

### Tankvogner og tankcontainere.

#### 3.1. F a r e s e d d l e r.

3.1.1. Tankvogner og tankcontainere med etylklorid og gasser/gassblandinger som hører til siffer 1 b), 2 b), 3 b), 4 b), 4 c), 5 b), 5 c), 6 c), 7 b) og 8 b), skal være merket med fareseddel nr. 3.

3.1.2. Tankvogner og tankcontainere med blandinger med mer enn 20 volum-% oksygen [siffer 2 a)], blandinger med mer enn 20 vekts-% oksygen [siffer 8 a)], dinitrogenoksid [siffer 5 a) og 7 a)], luft [siffer 8 a)] og oksygen [siffer 1 a) og 7 a)], skal være merket med fareseddel nr. 5.

3.1.3. Tankvogner og tankcontainere med ammoniakk [siffer 3 at)], bortrifluorid, klor, metylbromid og svoveldioksid, skal være merket med fareseddel nr. 6.1.

3.1.4. Tankvogner og tankcontainere med dimetylamin, etylamin, hydrogensulfid, metylamin, metylklorid, metylmerkaptan, trimetylamin, vinylbromid, vinylmetyleter og gasser/gassblandinger som hører til siffer 1 bt), 2 bt) og 4 ct) skal være merket med fareseddel nr. 3 og 6.1.

3.1.5. Tankvogner og tankcontainere med fosgen og nitrogendioksid skal være merket med fareseddel nr. 5 og 6.1.

3.1.6. Tankvogner og tankcontainere med hydrogenbromid og hydrogenklorid skal være merket med fareseddel nr. 6.1 og 8.

3.1.7. Tankvogner skal dessuten være merket med fareseddel nr. 13.

#### 3.2. O r a n s j e s k i l t.

Se art. 5.

#### 3.3. F a s t m e r k i n g.

3.3.1. I tillegg til den merkingen som er bestemt i art. 5 pkt. 4.1.1 skal det være angitt

- på tanker/beholdere som brukes bare for en bestemt gass/gassblanding:

uforkortet navn på gassen/gassblandingen, med høyeste tillatte fyllingstrykk ved 15 °C for gasser/gassblandinger som hører til siffer 1 og 2, og høyeste tillatte fyllingsvekt (i kg) og fyllingstemperatur (hvis den er lavere enn - 20 °C) for gasser/gassblandinger som hører til siffer 3 tom. 8 og 9 at),

- på tanker/beholdere som brukes vekselvis for flere gasser/gassblandinger:

uforkortet navn på gassene/gassblandingene tanken er tillatt for, med høyeste tillatte fyllingsvekt (i kg) for hver enkelt gass/gassblanding,

- på tanker/beholdere for gasser/gassblandinger som hører til siffer 7 og 8:

driftstrykk,

- på tanker med varmeisolerende beskyttelse:

"Varmeisolert" hhv. "Vakumisolert".

3.3.2. I tillegg til den merkingen som er bestemt i art. 5 pkt. 4.1.2 skal det være angitt

- "Laveste tillatte fyllingstemperatur - 20 °C" eller "Laveste tillatte fyllingstemperatur ....",

- på tankvogner som brukes bare for en bestemt gass/gassblanding:

uforkortet navn på gassen/gassblandingen,

- på tankvogner som brukes vekselvis for flere gasser/gassblandinger:

uforkortet navn på gassene/gassblandingene vognen kan brukes for,

- på tankvogner med varmeisolerende beskyttelse:

"Varmeisolert" hhv. "Vakumisolert".

3.3.3. I tillegg til den merkingen som er bestemt i art. 5 pkt. 4.1.3 skal det være angitt

- "Laveste tillatte fyllingstemperatur - 20 °C" eller "Laveste tillatte fyllingstemperatur ....",

- på tankcontainere som brukes bare for en bestemt gass/gassblanding:

uforkortet navn på gassen/gassblandingen. For gasser/gassblandinger som hører til siffer 3 tom. 8 og 9 at) også høyeste tillatte fyllingsvekt (i kg),

- på tankcontainere som brukes vekselvis for flere gasser/gassblandinger:

uforkortet navn på gassene/gassblandingene containeren kan brukes for, og høyeste tillatte fyllingsvekt (i kg) for hver enkelt gass/gassblanding,

- på tankcontainere med varmeisolerende beskyttelse:

"Varmeisolert" hhv. "Vakumisolert".

3.3.4. Tanker på tankvogner for gasser/gassblandinger som hører til siffer 3 tom. 8 skal ha et ca. 30 cm bredt, oransjefarget, langsgående bånd rundt hele tanken, omtrent i høyde med tankaksen. Båndet skal

ikke være brutt (av tekst, firmamerker e.l.), og tanken skal ha farge som står i kontrast til båndet.

#### 204. Fraktbrev.

1.1. For gasser (siffer 1, 3, 5, 7 og 9) skal den betegnelsen som er streket under i den alfabetiske fortegnelsen brukes.

1.2. For gassblandinger (siffer 2, 4, 6, 8, 12 og 13) skal betegnelsen "Gassblanding" brukes, med tilføyelse av den nøyaktige sammensetningen av blandingen i volum-/vekts-% (unntatt andeler under 1 %). Er gassblandingen streket under i den alfabetiske fortegnelsen, kan den betegnelsen brukes uten angivelse av sammensetning.

2.1. For gassblandinger som hører til siffer 12 og for forsøkgasser (siffer 13) må senderen attestere i fraktbrevet at betingelsene i art. 201 siffer 12 hhv. 13 er oppfylt.

2.2. For klortrifluorid må avsenderen attestere i fraktbrevet at beholderen er iaktatt minst 7 dager etter fylling og at den er tett.

2.3. For tankvogner og tankcontainere med gasser/gassblandinger som hører til siffer 7 og 8 må senderen anføre i fraktbrevet:

- "Tanken/holderne er i varig forbindelse med atmosfæren",

hhv.

- "Tanken/holderne har sikkerhetsventiler som ikke vil åpne før ....". (Tidsrommet avpasses etter transportavstand/-betingelser).

3.1. Se også art. 6.

#### 205. Transportbestemmelser.

1.1. Inntil 5 flasker/holdere med gasser/gassblandinger som hører til siffer 1, 2 og 9 kan sendes i tog med reisende, også i godsavdeling i vogn med togbetjening.

Inntil 2 flasker/holdere kan sendes i godsavdeling i vogn med reisende.

1.2. Klor og svoveldioksid skal ikke sendes i tog med reisende.

1.3. Inntil 100 kg andre gasser/gassblandinger kan sendes i tog med reisende, men ikke i vogn med reisende/togbetjening.

1.4. Inntil 50 kg gasser som hører til siffer 3 b), og aerosoler og engangsholdere, kan sendes i godsavdeling i vogn med reisende/togbetjening, og kan også sendes som reisegods.

1.5. Kolli merket med fareseddel nr. 3 skal ikke sendes i vogn som varmes opp med katalytovn eller liknende oppvarmingsmiddel.

205 - 299

2.1. Åpne vogner skal være dekket med presenning i tida april - oktober.

2.2. Gasser/gassblandinger som hører til siffer 7 og 8 skal sendes i lukkede vogner og skal ikke sendes i småbeholdere.

3.1. Om innkopling av vogner i tog og om dekningsvogner, se trykk 402.

#### 206. Sammenlessingsforbud.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 3 skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5.

#### 207. Henting.

Se art. 9.

#### 208. Andre bestemmelser.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 3 skal under oppbevaring (i godshus o.l.) ved transport på plattform o.l., holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 206), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

2.1. Om gassvernutstyr og beredskap ved uhell, se art. 1000.

209 - 299. (Reservennummer.)

## KLASSE 3 BRANNFARLIGE VÆSKER

### 300. Definisjon.

1.1. Klasse 3 omfatter brannfarlige væsker<sup>1)</sup> med flammepunkt høyst 100 °C og damptrykk høyst 300 kPa (3 bar) ved 50 °C og som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen, og andre brannfarlige væsker som kan ordnes inn i de enkelte sifrene i art. 301 og som ikke hører til andre klasser.

### 301. Stoffinndeling.

1.1. Væsker som hører til klasse 3 er delt inn slik:

A. Ikke giftige og ikke etsende væsker med flammepunkt under 21 °C.

Siffer 1. Væsker (også løsninger og blandinger som preparater, avfall o.l.) med damptrykk over 175 kPa (1.75 bar) ved 50 °C:

a) .....

Siffer 2. Væsker (også løsninger og blandinger som preparater, avfall o.l.) med damptrykk over 110 kPa (1.10 bar) men høyst 175 kPa (1.75 bar) ved 50 °C:

a) .....

b) .....

Siffer 3. Væsker (også løsninger og blandinger som preparater, avfall o.l.) med damptrykk høyst 110 kPa (1.10 bar) ved 50 °C:

b) .....

Siffer 4. Løsninger av nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen) i væsker som hører til siffer 1 tom. 3, med mer enn 20 % og høyst 55 % nitrocellulose, som nitrocellulosemaling, nitrocelluloselakk og -lakkmalings, kolloidium-, semikolloidium- og andre nitrocelluloseløsninger:

a) med kokepunkt/begynnende kokepunkt høyst 35 °C,

b) med kokepunkt/begynnende kokepunkt over 35 °C.

Siffer 5. Tyktflytende væsker som maling, lakk, lakkmalings, lim, poleringsmidler og visse lær- og dyptrykksfarger, og tyktflytende væsker med høyst 20 % nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen), som nitrocellulosemaling, nitro-

1)

For inndeling av brannfarlige væsker i meget farlige (a, emballasjegruppe I), farlige (b, emballasjegruppe II) og mindre farlige (c, emballasjegruppe III) gjelder egne bestemmelser.

celluloselakk og -lakkmalning, kolloidium-, semikolloidium- og andre nitrocelluloseløsninger:

- a) med kokepunkt/begynnende kokepunkt høyst 35 °C, hvis de ikke hører til c),
- b) med kokepunkt/begynnende kokepunkt over 35 °C, hvis de ikke hører til c),
- c)<sup>1)</sup> ) .....

Siffer 6. Helseskadelige<sup>2)</sup> midler for utøysbekjempning:

- a) med kokepunkt/begynnende kokepunkt høyst 35 °C,
- b) med kokepunkt/begynnende kokepunkt over 35 °C.

Siffer 7. Løsninger av nitroglycerol i alkohol, med høyst 1 % nitroglycerol:

- b) .....

Siffer 8. Løsninger av nitroglycerol i alkohol, med over 1 % men høyst 5 % nitroglycerol.

B. Giftige væsker med flammepunkt under 21 °C.

Siffer 11. Nitriler og isonitriler (isocyanider):

- a) .....
- b) .....

Siffer 12. Iminer.

Siffer 13. Etylisocyanat, metylisocyanat.

Siffer 14. Andre isocyanater:

- a) .....
- b) .....

Siffer 15. Andre nitrogenholdige væsker:

- a) .....
- b) .....

Siffer 16. Organiske halogenholdige væsker:

- a) .....

<sup>1)</sup>

For innordning av stoffer under c) gjelder egne bestemmelser.

<sup>2)</sup>

For inndeling av stoffer i meget giftige, giftige og helseskadelige gjelder egne bestemmelser.



b) .....

Siffer 17. Organiske oksygenholdige væsker:

a) .....

b) .....

Siffer 18. Organiske svovelholdige væsker:

a) .....

b) .....

Siffer 19. Meget giftige eller giftige<sup>1</sup>) midler for utøysbækjempning:

a) med kokepunkt/begynnende kokepunkt høyst 35 °C og/eller meget giftige,

b) med kokepunkt/begynnende kokepunkt over 35 °C, giftige.

Siffer 20. Meget giftige eller giftige<sup>1</sup>) væsker (også løsninger og blandinger som preparater, avfall o.l.) som ikke hører til andre siffer:

a) med kokepunkt/begynnende kokepunkt høyst 35 °C og/eller meget giftige,

b) med kokepunkt/begynnende kokepunkt over 35 °C, giftige.

**C. Etsende væsker med flammepunkt under 21 °C.**

Siffer 21. Klorsilaner:

a) .....

Siffer 22. Aminer og løsninger av aminer:

a) .....

b) .....

Siffer 23. Alkylhydraziner:

a) .....

Siffer 24. Løsninger av alkoholater:

b) .....

Siffer 25. Andre halogenholdige etsende væsker:

a) .....

b) .....

<sup>1</sup>)

For inndeling av stoffer i meget giftige og giftige gjelder egne bestemmelser.

301 - 301a

Siffer 26. Sterkt etsende eller etsende<sup>1)</sup> væsker (også løsninger og blandinger som preparater, avfall o.l.) som ikke hører til andre siffer:

a) med kokepunkt/begynnende kokepunkt høyst 35 °C og/eller sterkt etsende,

b) med kokepunkt/begynnende kokepunkt over 35 °C, etsende.

D. Ikke giftige og ikke etsende væsker med flammepunkt 21 °C tom. 100 °C.

Siffer 31. Væsker (også løsninger og blandinger som preparater, avfall o.l.) med flammepunkt 21 °C og høyst 55 °C:

c) .....

Siffer 32. Væsker (også løsninger og blandinger som preparater, avfall o.l.) med flammepunkt over 55 °C tom. 100 °C:

c) .....

Siffer 33. Løsninger av nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen) i væsker som hører til siffer 31 med høyst 55 % nitrocellulose, som kollodium-, semikollodium- og andre nitrocelluloseløsninger, og nitrocellulosemalinger og -lakker:

c) .....

Siffer 34. Løsninger av nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen) i væsker som hører til siffer 32, med høyst 55 % nitrocellulose, som kollodium-, semikollodium- og andre nitrocelluloseløsninger, og nitrocellulosemalinger og -lakker:

c) .....

E. Tom emballasje.

Siffer 41. Tom, ikke rengjort emballasje [også mellomstore bulkcontainere (IBC)] og tomme, ikke rengjorte tankvogner og tankcontainere.

1.2. Hvilket siffer de enkelte stoffene hører til, framgår av den alfabetiske fortegnelsen.

301a. Fritatte mengder.

1.1. Bestemmelsene i trykk 425 gjelder ikke for

- brannfarlige væsker som hører til siffer 1 tom. 6 og 21 tom. 34 og som sendes i sammensatt emballasje (se bilag 3) med

1)

For inndeling av stoffer i sterkt etsende og etsende gjelder egne bestemmelser.

- høyst 0.5 l i en inneremballasje og høyst 1 l i et kolli av væsker som hører til a),
- høyst 3 l i en inneremballasje og høyst 6 l i et kolli av væsker som hører til b),
- høyst 3 l i en inneremballasje og høyst 45 l i et kolli av væsker som hører til c).

Emballasjen skal tilfredsstillende de alminnelige kravene til emballasje (se art. 4). (Bestemmelsene om prøving av emballasjen gjelder ikke for slike sendinger),

- alkoholholdige drikkevarer som hører til siffer 31 i emballasje med høyst 250 l rominnhold,
- bensin i katalyttovner. Ovnene skal stå på føttene og være beskyttet mot skade fra annet gods. Falsen på lokket skal ligge tett rundt kanten på katalyttputen, og handtaket skal være satt på lokket. Tennputene skal ikke ligge an mot katalyttputen. Ovnene skal ikke være fylt så mye at bensin kan renne ut på grunn av oppvarming under transporten.

Inntil 4 ovner kan sendes i tog med reisende, også i godsavdeling i vogn med reisende/togbetjening. De skal ikke sendes i vogn som varmes opp med katalyttovn eller tilsvarende varmekilde,

- drivstoff i brenseltanker på kjøretøyer for drift av kjøretøyet, eller av utstyr på kjøretøyet (f.eks. kjølemaskiner).

Kranen mellom motoren og tanken på motorsykler og mopedar skal være stengt, og de skal stå oppreist og være sikret slik at de ikke kan velte,

- inntil 50 l bensin/diesel-/fyringsolje i godkjent emballasje,
- inntil 50 l malingprodukter.

## 302. Emballasje.

1.1. Væsker som hører til siffer 8 skal sendes i metallkanner med høyst 1 l rominnhold, pakket i trekasser med pakkmateriale som kan suge opp væske. Kassene skal ha føring som er helt ugjennomtrengelig for vann og nitroglycerin. En kasse skal inneholde høyst 5 l væske.

1.2. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4 (sammensatt emballasje), og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasje-gruppe II.

2.1. Væsker som hører til siffer 12 skal sendes i

- beholdere av stål pakket i sterk og tett ytteremballasje av metall, lukket lufttett, med pakkmateriale som kan suge opp væske,
- beholdere av stål uten ytteremballasje, lukket gass- og væsketett, med beskyttelseshette over lukkeinnretningene.

2.2. Et kolli skal veie høyst 75 kg. Beholdere i ytteremballasje som veier over 30 kg, skal ha bæreinnetninger, med mindre de sendes som vognlast.

2.3. For framstilling og prøving av beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

Beholderne skal være prøvet senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på beholderne.

3.1. Væsker som hører til siffer 13 skal sendes i

- beholdere av renaluminium med høyst 1 l rominnhold, pakket (høyst 10 beholdere) i en trekasse eller annen likeverdig emballasje med egnet pakkmateriale. Et kolli skal veie høyst enn 30 kg,
- beholdere av renaluminium eller rustfritt stål uten ytteremballasje. Fat som veier over 100 kg skal ha rulleringer eller rulle-  
ribber.

3.2. For framstilling og prøving av beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

Beholdere uten ytteremballasje skal være prøvet senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på beholderne.

4.1. Væsker som hører til a) i de enkelte sifrene skal sendes i

- fat av stål eller aluminium, med fast topp,
- fat av plast, med fast topp, med høyst 60 l rominnhold,
- kanner av stål eller plast, med fast topp,
- kompositteballasje (plast),
- sammensatt emballasje, med inneremballasje av glass, metall eller plast.

4.2. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal tilfredsstille prøvekravene for emballasjegruppe I.

5.1. Væsker som hører til b) i de enkelte sifrene skal sendes i

- fat av stål, aluminium eller plast,
- kanner av stål eller plast,
- kompositteballasje (plast),
- sammensatt emballasje,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall eller av stiv plast, så-  
framt stoffene ikke har damptrykk over 110 kPa (1.1 bar) ved 50 °C.

5.2. Etylalkohol, og løsninger av etylalkohol i vann [siffer 3 b)], kan også sendes i tretønner med spuns.

5.3. Væsker som hører til siffer 3 b), 6 b), 15 b), 17 b), 22 b), 24 b) og 25 b) kan også sendes i komposittemballasje (glass, porselen, steintøy).

5.4. Væsker som hører til siffer 3 b), 4 b), 5 b) og 6 b) kan også sendes i tynnplateemballasje.

5.5. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II.

6.1. Væsker som hører til c) i de enkelte sifrene skal sendes i

- fat av stål, aluminium eller plast,
- kanner av stål eller plast,
- komposittemballasje (plast),
- komposittemballasje (glass, porselen, steintøy),
- sammensatt emballasje,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall eller av stiv plast, unntatt nitrometan [siffer 31 c)].

Emballasje med avtakbar topp skal ikke brukes for nitrometan [siffer 31 c)].

6.2. Etylalkohol, og løsninger av etylalkohol i vann [siffer 31 c)], kan også sendes i tretønner med spuns.

6.3. Væsker som hører til siffer 5 c), 31 c), 32 c), 33 c) og 34 c) kan også sendes i tynnplateemballasje.

Emballasje med avtakbar topp skal ikke brukes for nitrometan [siffer 31 c)].

6.4. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe III. For emballasje for væsker som hører til siffer 32 c) og 34 c), unntatt mellomstore bulkcontainere (IBC), gjelder ikke bestemmelsene om prøving. Slik emballasje skal tilfredsstillende de alminnelige kravene for emballasje (se art. 4).

7.1. Emballasje som er godkjent før 01.01.1990 for væsker som hører til klasse 3, kan brukes inntil 31.12.1992.

8.1. Væsker som hører til klasse 3, unntatt etylisocyanat, isopropylklorformiat, metylisocyanat og nitrometan, kan sendes i tankvogner og tankcontainere.

For framstilling og prøving av tankene/holderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

8.2. Tanker/holdere for tankvogner skal være prøvet senest hvert 8. år, for tankcontainere senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for

den siste prøven er angitt på tankene/holderne (se art. 5).

8.3. Tankvogner og tankcontainere som brukes for væsker som hører til siffer 6, 11, 12 og 14 tom. 20 skal ikke brukes for nærings-, nytelses- og førmidler.

### 303. Merking.

#### *Kolli.*

1.1. Kolli med væsker som hører til siffer 1 tom. 5, 7, 8, 31 og 33 skal være merket med fareseddel nr. 3.

1.2. Kolli med væsker som hører til siffer 6 skal være merket med fareseddel nr. 3 og 6.1A.

1.3. Kolli med væsker som hører til siffer 11 tom. 20 skal være merket med fareseddel nr. 3 og 6.1.

1.4. Kolli med væsker som hører til siffer 21 tom. 26 skal være merket med fareseddel nr. 3 og 8.

1.5. Kolli med komposittemballasje (glass, porselen, steintøy) med over 5 l rominnhold, skal være merket med to faresedler nr. 3 (se art. 5).

1.6. Kolli med brannfarlige væsker med flammepunkt under 21 °C som sendes som ekspressgods, skal være merket "Flammepunkt under 21 °C".

#### *Vogner (unntatt tankvogner).*

2.1. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 3 skal være merket med fareseddel nr. 3.

2.2. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 3 og 6.1 skal være merket med fareseddel nr. 3 og 6.1.

2.3. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 3 og 6.1A skal være merket med fareseddel nr. 3 og 6.1A.

2.4. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 3 og 8 skal være merket med fareseddel nr. 3 og 8.

#### *Tankvogner og tankcontainere.*

##### 3.1. F a r e s e d l e r.

3.1.1. Tankvogner og tankcontainere med væsker som hører til siffer 1 tom. 5, 7, 8, 31 og 33 skal være merket med fareseddel nr. 3

3.1.2. Tankvogner og tankcontainere med væsker som hører til siffer 6 skal være merket med fareseddel nr. 3 og 6.1A.

3.1.3. Tankvogner og tankcontainere med væsker som hører til siffer 11 tom. 20 skal være merket med fareseddel nr. 3 og 6.1.

3.1.4. Tankvogner og tankcontainere med væsker som hører til siffer 21 tom. 26 skal være merket med fareseddel nr. 3 og 8.

### 3.2. O r a n s j e s k i l t.

Se art. 5.

### 3.3. F a s t m e r k i n g.

Se art. 5.

### 304. Fraktbrev.

Se art. 6.

### 305. Transportbestemmelser.

1.1. Inntil 500 l væsker som hører til klasse 3, men høyst 50 l med flammepunkt under 21 °C, kan sendes i tog med reisende, også i godsavdeling i vogn med reisende/togbetjening.

1.2. Kolli merket med fareseddel nr. 3 skal ikke sendes i vogn som varmes opp med katalyttovn eller tilsvarende varmekilde.

2.1. Kolli merket med fareseddel nr. 6.1 eller 6.1A skal holdes atskilt fra nærings-, nytelses- og formidler.

3.1. Om dekningsvogner, se trykk 402.

### 306. Sammenlessingsforbud.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 3 (en eller to) skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5.

1.2. Kolli merket med to faresedler nr. 3 skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med to faresedler nr. 5, 6.1, 6.1A eller 8.

### 307. Henting.

Se art. 9.

### 308. Andre bestemmelser.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 3 skal under oppbevaring (i godshus o.l.) og ved transport på plattform o.l. holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 306), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelig for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

308 - 399

1.2. Kolli merket med fareseddel nr. 6.1 eller 6.1A skal holdes atskilt fra nærings-, nytelses- og fôrmidler.

2.1. Er væske kommet ut fra kolli merket med fareseddel nr. 6.1 eller 6.1A, skal vognen gjøres grundig ren, om nødvendig avgiftes, før den brukes igjen. Annet gods i vognen skal undersøkes om det er blitt forurenset.

309 - 399. (Reservenummer.)



## KLASSE 4.1 BRANNFARLIGE FASTE STOFFER

### 400. Definisjon.

1.1. Klasse 4.1 omfatter brannfarlige faste stoffer som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen, og andre brannfarlige faste stoffer som kan ordnes inn i sifrene 1 tom. 13 i art. 401 og som ikke hører til andre klasser.

### 401. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer som hører til klasse 4.1 er delt inn slik:

- Siffer 1. a) Stoffer som lett kan antennes av gnister.<sup>1)</sup>  
b) Avfall av faste stoffer som inneholder brannfarlige væsker.
- Siffer 2. a) Svovel (også svovelblomme).  
b) Svovel, i smeltet form.
- Siffer 3 Celloidin.<sup>2)</sup>
- Siffer 4. Celluloid (plater, blad, stenger, rør), vevet stoff impregnert med nitrocellulose.
- Siffer 5. Filmcelluloid (filmråstoff uten emulsjon, i ruller), celluloidfilm.
- Siffer 6. Avfall av celluloid og celluloidfilm.
- Siffer 7. a) Nitrocellulose (med over 12.6 % nitrogen), godt stabilisert, med minst 25 vekts-% vann,  
nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen), godt stabilisert, med minst 25 vekts-% vann eller alkohol (metanol, etanol, n-propanol, isopropanol, butanol, pentanol, eller blandinger av slike alkoholer), også denaturert<sup>3)</sup>, solventnafta, benzen, toluen, xylen, blandinger av denaturert alkohol<sup>3)</sup> og xylen, blandinger av vann og alkohol, eller kamferholdig alkohol.  
b) Nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen), ikke pigmentert, flegmatisert med minst 18 vekts-% flegmatiseringsmiddel (som butylftalat eller et minst likeverdig

1 )

Stoffer som hører til siffer 1 a) brukt som pakk-/fyllmateriale regnes ikke som farlig gods.

2 )

Framstilt ved ufullstendig fordampning av alkoholen i kolloidium, og består vesentlig av kolloidiumull.

3 )

Hvis nitrocellulose blir fuktet med denaturert alkohol, må denatureringsmidlet ikke forårsake noen skadelig virkning på stabiliteten av nitrocellulosen.

flegmatiseringsmiddel), også i form av spon.

- c) Nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen), pigmentert, flegmatisert med minst 18 vekts-% flegmatiseringsmiddel (som butylftalat eller et minst likeverdig flegmatiseringsmiddel), med minst 40 % nitrocellulose, også i form av spon.

Siffer 8. Rødt fosfor (amorft), fosforpentasulfid, fosforseskvisulfid.

Siffer 9. Malt gummi, gummistøv.

Siffer 10. Brunkol-, brunkolskoks-, steinkol- og torvstøv, framstilt kunstig, brunkolxxxkoks, ikke selvantennende.

Siffer 11. a) Rå naftalen (naftalin) med smeltepunkt under 75 °C.

b) Ren naftalen (naftalin) og rå naftalen (naftalin) med smeltepunkt minst 75 °C.

c) Naftalen (naftalin), smeltet.

Siffer 12. Ekspanderbare polystyrener som avgir brannfarlige damper (med flammepunkt høyst 55 °C).

Siffer 13. a) Sikkerhetsfyrstikker (med kaliumklorat og svovel).

b) Fyrstikker med kaliumklorat og fosforseskvisulfid, rivtennere.

(Siffer 14 - 19. Ledig.)

Siffer 20. Vannfuktete eksplosivstoffer.<sup>1)</sup>

Siffer 21. Vannfuktete eksplosivstoffer, giftige.<sup>1)</sup>

#### 401a. Fritatte mengder.

1.1. Bestemmelsene i trykk 425 gjelder ikke for naftalen [siffer 11 a) og 11 b)] i kuler eller flak i tett lukkede esker av papp eller tre med høyst 1 kg i hver eske, pakket i trekasser med høyst 10 esker i hver kasse.

#### 402. Emballasje.

1.1. Stoffer som hører til siffer 1, og svovel som hører til siffer 2 a), skal sendes i mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall, eller av fleksibelt materiale (storsekker) (se art. 4).

Svovel som hører til siffer 2 a), kan også sendes i mellomstore bulkcontainere (IBC) av stiv plast (se art. 4).

1 )

Bare de vannfuktete eksplosivstoffene som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen er tillatt sendt.

Tom, ikke rengjort emballasje for stoffer som hører til siffer 20 og 21 er ikke tillatt sendt.

Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe III.

1.2. Stoffer som hører til siffer 1, og svovel som hører til siffer 2 a), kan også sendes uemballert

- som vognlast i lukkede vogner eller på åpne vogner med presenning,
- i lukkede småbeholdere med hele vegger.

Lukkete vogner med stoffer som hører til siffer 1 b) må ha tak som kan åpnes. Sendes slike stoffer på åpne vogner, må presenningen ha tilstrekkelig lufting. Det må ikke være lekkasje fra vognene.

1.3. Smeltet svovel [siffer 2 b)] skal bare sendes i tankvogner og tankcontainere (se pkt. 14.1).

2.1 Celloidin skal være pakket slik at det ikke kan tørke ut.

3.1. Stoffer som hører til siffer 4 skal sendes i emballasje av tre, eller i motstandsdyktig papiromslag, omgitt av sprinkeltasser, av lemmer som raker ut over endene og holdes sammen av bandjern, eller omgitt av tett, vevet materiale.

3.2. Et kolli skal veie høyst 120 kg, høyst 75 kg hvis stoffene sendes i papiromslag omgitt av vevet materiale.

4.1. Stoffer som hører til siffer 5 skal sendes i emballasje av tre eller i pappkasser.

5.1. Stoffer som hører til siffer 6 skal sendes i emballasje av tre, eller i sterke, tette jutesekker med sterke, sammengende sømmer, 2 sekker satt inn i hverandre. Etter fylling skal åpningen på hver sekk foldes flere ganger og sys med tette sting slik at de blir helt tette. Sekkene skal være impregnert slik at de ikke tenner ved berøring med flamme.

5.2. Støvfritt avfall av celluloid kan også sendes i sterkt papir eller egnet plast, med omslag av tett lerret eller jute.

Et kolli skal veie høyst 80 kg, høyst 40 kg hvis kolliet bare har enkelt omslag.

6.1. Stoffer som hører til siffer 7 a) skal sendes i

- beholdere av tre eller i fat av vanntett papp, med innvendig fôring som er ugjennomtrengelig for væsken i innholdet. Lukkeinnretningene skal være tette,
- sekker som er ugjennomtrengelig for damper fra væsken i innholdet (f.eks. av gummi eller egnet, tung tennbar plast), pakket i tre- eller pappkasser, eller metallbeholdere. Pappkasser (4G) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II,

- jernfat, forsinket eller belagt med bly innvendig,
- beholdere av aluminiums-, sink- eller tynnplate, pakket med pakkmateriale i trekasser.

Nitrocellulose tilsatt xylen skal bare sendes i metallbeholdere.

For framstilling av jernfat/metallbeholdere gjelder egne bestemmelser.

6.2. Nitrocellulose som bare er fuktet med vann, kan også sendes i fat av vanntett papp. Lukkeinnretningene skal være tette mot vanndamp.

6.3. Stoffer som hører til siffer 7 b) og 7c) skal sendes i

- emballasje av tre, fôret med kraftig papir eller aluminiums- eller sinkplate,
- sterke pappfat,
- kasser av vanntett massivpapp, hvis stoffet er støvfritt,
- tynnplateemballasje.

6.4. Et kolli skal veie høyst 75 kg, høyst 300 kg hvis det kan rulles (unntatt pappfat). Pappkasser skal veie høyst 35 kg.

7.1. Rødt fosfor og fosforpentasulfid (siffer 8) skal sendes i

- beholdere av jern- eller tynnplate, pakket i sterke trekasser. Et kolli skal veie høyst 100 kg,
- beholdere av glass eller steintøy (med minst 3 mm veggtykkelse), eller av egnet plast, med høyst 12.5 kg stoff i hver beholder. Beholderne skal pakkes med pakkmateriale i sterke trekasser. Et kolli skal veie høyst 100 kg,
- metallbeholdere, som skal ha endeforstrekninger og rullinger hvis bruttovekten kan være over 200 kg,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall eller av stiv plast (se art. 4).

7.2. Fosforseskvisulfid (siffer 8) skal sendes i

- tette metallbeholdere, pakket med pakkmateriale i trekasser med vegger med tette fuger. Et kolli skal veie høyst 75 kg,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall eller av stiv plast (se art. 4).

7.3. Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4. For fosforpentasulfid og fosforseskvisulfid skal de minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II, for rødt fosfor minst prøvekravene for emballasjegruppe III.

8.1. Stoffer som hører til siffer 9 skal sendes i tette, godt lukkede beholdere, eller i mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall, av stiv plast, eller av fleksibelt materiale (storsekker) (se art. 4).

8.2. Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II.

9.1. Stoffer som hører til siffer 10 skal sendes i beholdere av metall eller tre, i sterke sekker, eller i mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall, av stiv plast, eller av fleksibelt materiale (storsekker) (se art. 4).

9.2. Emballasje av tre, sekker og mellomstore bulkcontainere (IBC) av fleksibelt materiale (storsekker) skal ikke brukes for støv som ikke er fullstendig avkjølt etter tørking med varme.

9.3. Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe III.

10.1. Naftalen som hører til siffer 11 a) skal sendes i godt lukkede beholdere av metall eller tre, eller i mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall eller av stiv plast (se art. 4).

10.2. Naftalen som hører til siffer 11 b) skal sendes i

- beholdere av metall eller tre, eller sterke pappkasser,
- sterke sekker av vevet materiale, av 4 lag papir, eller av egnet plast,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall, av stiv plast, eller av fleksibelt materiale (storsekker) (se art. 4).

10.3. Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe III.

10.4. Naftalen som hører til siffer 11 a) og 11 b) kan også sendes uemballert

- som vognlast i vogner med vognkasse av metall med klapptak,
- som vognlast på åpne vogner med ikke brennbar presenning. Har vognen gulv/lemmer av tre, skal den være dekket med et underlag av tett vevet materiale. For naftalen som hører til siffer 11 a) skal underlaget være ugjennomtrengelig for olje,
- i lukkede småbeholdere med hele vegger. Småbeholdere av tre skal være føret med materiale som er ugjennomtrengelig for olje.

10.5. Smeltet naftalen [siffer 11 c)] skal bare sendes i tankvogner og tankcontainere (se pkt. 14.1).

11.1. Ekspanderbare polystyrenere (siffer 12) skal sendes i tett, godt lukket emballasje, eller i mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall, eller av fleksibelt materiale (storsekker) (se art. 4).

Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe III.

**11.2. Ekspanderbare polystyrener kan også sendes uemballert**

- som vognlast i vogner med tak som kan åpnes, eller på åpne vogner med presenning med tilstrekkelig lufting,
- i lukkede småbeholdere med hele vegger.

12.1. Gjenstander som hører til siffer 13 a) skal være lagt i esker eller satt inn i "mapper", som samles i pakker med sterkt papir, med limte sammenføyninger. "Mappene" kan også legges i esker av tynn papp eller et tungt tennbart materiale (f. eks. celluloseacetat). Pakkene/eskene skal være pakket i kasser av metall, tre, harde trefiberplater, massivpapp eller dobbeltsidig bølgepapp.

12.2. Gjenstander som hører til siffer 13 b) skal være lagt i esker, og slik at de ikke kan bevege seg. Høyst 12 esker skal pakkes i pakker med limte sammenføyninger. Høyst 12 slike pakker skal pakkes med sterkt papir, med limte sammenføyninger, som skal være pakket i kasser av metall, tre, harde trefiberplater, massivpapp eller dobbeltsidig bølgepapp.

12.3. Sammenføyningene på metallkasser skal være loddet eller falset. Åpningen på pappkasser skal ha klaffer som slutter tett sammen. Klaffene og andre sammenføyninger skal være limt eller godt festet på annen egnet måte.

12.4. Kollli med pappkasser som ytteremballasje skal veie høyst 20 kg.

**13.1. Stoffer som hører til siffer 20 og 21 skal sendes i**

- fat med avtakbar topp av kryssfinér (1D2), papp (1G2) eller plast (1H2), i tilfelle med en eller flere innersekker som er ugjennomtrengelige for fuktighet,
- sammensatt emballasje med inneremballasje som er ugjennomtrengelig for fuktighet. Det skal ikke brukes emballasje av metall.

13.2. Emballasjen skal være slik at vanninnholdet i eksplosivstoffet ikke minsker under transporten. Den skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal tilfredsstille prøvekravene for emballasjegruppe I.

14.1. Stoffer som hører til siffer 2, 8 og 11 kan sendes i tankvogner og tankcontainere.

For framstilling og prøving av tankene/holderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

14.2. Tanker/holdere for tankvogner skal være prøvet minst hvert 8. år, for tankcontainere minst hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/holderne.

#### 403. Merking.

##### Kolli

1.1. Kolli med stoffer som hører til siffer 1 b), 4 tom. 8 og 20 skal være merket med fareseddel nr. 4.1.

1.2. Kolli med stoffer som hører til

- siffer 4, pakket med omslag av vevet materiale,
- siffer 5, 7 b) og 7 c), pakket i pappkasser/-esker,
- siffer 6, pakket i jutesekker,
- siffer 7, pakket i pappfat,

skal være merket med to faresedler nr. 4.1 (se art. 5).

1.3. Kolli med stoffer som hører til siffer 21 skal være merket med fareseddel nr. 4.1 og 6.1.

1.4. Kolli med ekspanderbare polystyrener (siffer 12) skal dessuten være merket "Holdes vekk fra tennkilder".

##### Vogner (unntatt tankvogner)

2.1. Vogner med kolli merket med fareseddel nr. 4.1 skal være merket med fareseddel nr. 4.1.

2.2. Vogner med kolli merket med fareseddel nr. 4.1 og 6.1 skal være merket med fareseddel nr. 4.1 og 6.1.

##### Tankvogner og tankcontainere.

3.1. F a r e s e d l e r.

3.3.1. Tankvogner og tankcontainere med fosforpentasulfid, forforseskvisulfid, smeltet naftalen [siffer 11 c)] og smeltet svovel [siffer 2 b)] skal være merket med fareseddel nr. 4.1.

3.2. O r a n s j e s k i l t.

Se art. 5.

3.3. F a s t m e r k i n g.

Se art. 5.

#### 404. Fraktbrev.

1.1. For avfall av celluloid (siffer 6) i omslag av lerret eller jute skal avsenderen attestere i fraktbrevet at stoffet er uten støvformig avfall.

404 - 429

1.2. For nitrocellulose som hører til siffer 7 b) eller 7 c) i pappkasser skal avsenderen attestere i fraktbrevet at stoffet er støvfritt.

1.3. For kunstig framstilt støv av brunkol, steinkol eller torv (siffer 10) i beholdere av tre, sekker eller mellomstore bulkcontainere (IBC) av fleksibelt materiale (storsekker), skal senderen attestere i fraktbrevet at stoffet er fullstendig avkjølt etter tørking med varme.

1.4. Se også art. 6.

#### 405. Transportbestemmelser.

1.1. Inntil 50 kg stoffer som hører til klasse 4.1 kan sendes i tog med reisende, også i vogn med reisende/togbetjening.

2.1. Kolli med stoffer som hører til siffer 4 tom. 8, 20 og 21 skal sendes i lukkede vogner eller på åpne vogner med presenning.

3.1. Kolli merket med fareseddel nr. 6.1 skal holdes atskilt fra nærings-, nytelses- og fôrmidler.

#### 406. Sammenlessingsforbud.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 4.1 (en eller to) skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5.

1.2. Kolli merket med to faresedler nr. 4.1 skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med to faresedler nr. 5, 6.1, 6.1A eller 8.

#### 407. Henting.

Se art. 9.

#### 408. Andre bestemmelser.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 4.1 skal under oppbevaring (i godshus o.l.) og ved transport på plattform o.l. holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 406), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

1.2. Kolli merket med fareseddel nr. 6.1 skal holdes atskilt fra nærings-, nytelses- og fôrmidler.

409 - 429. (Reservenummer.)



## KLASSE 4.2

### SELVANTENNEDE STOFFER

#### 430. Definisjon.

1.1. Klasse 4.2 omfatter de selvantennende stoffene/gjenstandene som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen. Andre selvantennende stoffer/gjenstander er ikke tillatt sendt.

#### 431. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer som hører til klasse 4.2 er delt inn slik:

- Siffer 1. Hvitt eller gult fosfor.
- Siffer 2. Forbindelser av fosfor og alkali- og jordalkalimetaller.
- Siffer 3. Selvantennende metallorganiske forbindelser.
- Siffer 4. Avfall av nitrocellulosefilm, uten gelatin, i band, blad eller strimler.
- Siffer 5. a) Brukte pussefiller, brukt pussegarn (tvist).  
b) Fett- eller oljeholdig tøy, veker, tauverk eller snorer.  
c) Fett- eller oljeholdig ull, bomull, oppkardet ull/bomull (shoddy), kunstull, kunstfiber, hår, silke, lin, hamp, jute eller avfall fra spinning og veving.
- Siffer 6. a) Metaller i pyrofor form.  
b) Salter av ditionsyre ( $H_2S_2O_4$ ).  
c) Vannfritt kaliumsulfid, vannfritt natriumsulfid, hydrater av kalium- og natriumsulfid med mindre enn 30 % krystallvann, natriumhydrogensulfid med mindre enn 25 % krystallvann.
- Siffer 7. Nylig avglødet sot.
- Siffer 8. Nylig slokt trekol<sup>1)</sup>, pulverformet, kornet eller i biter.
- Siffer 9. Blandinger av kornete eller porøse brennbare stoffer med stoffer som kan føre til selvantennelse.
- Siffer 10. Stoffer og gjenstander av organisk materiale impregnert med stoffer som kan føre til selvantennelse.
- Siffer 11. Brukt gassrenssemasse (på jernoksidbasis).

1)

Omfatter trekol som er slokt senere enn 4 døgn før transporten hvis det er i biter, senere enn 8 døgn hvis det er pulverformet eller kornet med kornstørrelse under 8 mm. Pulverformet eller kornet trekol skal være avkjølt i tynne lag i luft eller på en måte som sikrer samme avkjølingsgrad.

431 - 432

- Siffer 12. Ikke rengjorte sekker som har vært brukt for gjær.
- Siffer 13. Ikke rengjorte stoffsekker som har vært brukt for natriumnitrat.
- Siffer 14. Tom, ikke rengjort emballasje og tomme, ikke rengjorte tankvogner og tankcontainere som har vært brukt for fosfor (siffer 1) og for stoffer som hører til siffer 3.

431a. Fritatte mengder.

1.1. Bestemmelsene i trykk 425 gjelder ikke for

- stoffer som hører til siffer 5, 6 b), 7 tom. 10 og 12 hvis de er i en slik tilstand at de ikke er selvantennende, og senderen bekrefter det slik i fraktbrevet: "Ikke selvantennende",
- høyst 1 kg støv og pulver av aluminium og sink [siffer 6 a)] f. eks. pakket sammen med lakk for framstilling av farger.

432. Emballasje.

1.1. Fosfor (siffer 1) skal sendes i

- beholdere av tynnplate, lukket lufttett og pakket i trekasser,
- fat av jernplate,
- beholdere av glass, høyst 250 g i hver beholder, satt inn i beholdere av loddet tynnplate, og pakket med pakkmateriale i trekasser.

Beholderne/fatene skal være fylt med vann.

1.2. Fat skal veie høyst 500 kg, og skal ha rulleringer eller forsterkningsribber hvis det veier over 100 kg. For framstilling av fatene gjelder egne bestemmelser.

2.1. Stoffer som hører til siffer 2 skal sendes i

- beholdere av tynnplate, lufttett lukket og pakket i trekasser,
- beholdere av glass, porselen, steintøy e.l., høyst 2 kg i hver beholder, pakket med pakkmateriale i trekasser.

3.1. Stoffer som hører til siffer 3 skal sendes i beholdere av metall, som er bestandige mot innholdet og lukket lufttett, med høyst 450 l rominnhold. Beholderne skal ha minst 3 mm veggtykkelse og beskyttelseskappe over lukkeinnretningene, eller være pakket i ytteremballasje av brannhemmende materiale.

Et kolli skal veie høyst 1000 kg.

På et skilt på beholderne skal være stanset inn

- angivelsen "Metallorganiske forbindelser, klasse 4.2",

- egenvekten av beholderen med utstyr,
- prøvetrykk,
- dato (måned og år) for den siste prøven,
- stemplet til den som har foretatt prøven,
- rominnhold og høyeste tillatte fyllingsvekt.

På beholderne skal også være angitt nøyaktig betegnelse av innholdet og "Må ikke åpnes under transporten, selvantennende".

For prøving av beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser. Beholderne skal være prøvet senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på beholderne.

3.2. Stoffer som hører til siffer 3 kan også sendes i beholdere av glass, lukket lufttett, med høyst 5 liter rominnhold og pakket med pakkmateriale i beholdere av tynnplate.

4.1. Stoffer som hører til siffer 4 skal sendes i sekker, som skal være pakket i fat av vanntett papp eller i beholdere av aluminium- eller sinkplate. Et kolli skal veie høyst 75 kg.

4.2. For framstilling av metallbeholdere gjelder egne bestemmelser.

5.1. Stoffer som hører til siffer 5 a) skal sendes godt sammenpresset i beholdere av metall.

5.2. Stoffer som hører til siffer 5 b) og 5 c) skal sendes godt sammenpresset i kasser av tre eller papp, eller pakket i papir eller vevet stoff.

5.3. Stoffer som hører til siffer 5 kan også sendes uemballert som vognlast i vogner med vognkasse av metall og med tak som kan åpnes, eller i lukkede småbeholdere av metall med hele vegger.

6.1. Stoffer som hører til siffer 6 a) skal sendes i beholdere av metall, glass eller egnet plast, lukket lufttett, og med beskyttelsesvæske eller -gass. Om nødvendig skal beholderne ha egnet luftenretning.

Glass- og plastbeholdere skal være pakket i emballasje av papp eller metall. Glassbeholdere skal være pakket med ikke brennbart pakkmateriale. Beholderne skal igjen være pakket i trekasser.

Et kolli skal veie høyst 75 kg.

6.2. Masovnfilterstøv [siffer 6 a)] kan også sendes uemballert

- som vognlast i vogner med vognkasse av metall og med tak som kan åpnes,
- som vognlast på åpne vogner av metall med presenning,

- i lukkede småbeholdere av metall med hele vegger.

6.3. Stoffer som hører til siffer 6 b) og 6 c) skal sendes i beholdere av tynnplate eller i stålfat, lukket lufttett, eller i mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall eller av stiv plast (se art. 4).

Beholdere av tynnplate skal veie høyst 50 kg.

Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II, for sinkditionit minst prøvekravene for emballasjegruppe III.

7.1. Stoffer som hører til siffer 7 tom. 10 og 12 skal sendes i tett lukket emballasje, eller i mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall, av stiv plast, eller av fleksibelt materiale (storsekker) (se art. 4).

Emballasje av tre for stoffer som hører til siffer 7 og 8 skal være tett føret.

Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe III.

7.2. Stoffer som hører til siffer 10 kan også sendes uemballert som vognlast i vogner med vognkasse av metall og med tak som kan åpnes, eller i lukkede småbeholdere av metall med hele vegger.

8.1. Brukt gassrensemasse (siffer 11) skal sendes i beholdere av tynnplate, som skal være tett lukket.

9.1. Ikke rengjorte sekker som har vært brukt for natriumnitrat skal sendes, godt igjenknytt og presset sammen, i kasser av tre eller pakket i flere lag sterkt papir eller ugjennomtrengelig vevet stoff.

10.1 Stoffer som hører til siffer 1, 3 og 8 kan sendes i tankvogner og tankcontainere.

For framstilling og prøving av tankene/beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

10.2. Tanker/beholdere for tankvogner skal være prøvet minst hvert 8. år, for tankcontainere minst hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/beholderne (se art. 5).

#### 433. Merking.

##### Kolli.

1.1. Kolli med stoffer som hører til siffer 1, 2, 4 og 6 skal være merket med fareseddel nr. 4.2. Fat av vanntett papp med stoffer som hører til siffer 4 skal være merket med to faresedler nr. 4.2.

1.2. Kolli med stoffer som hører til siffer 3 skal være merket med fareseddel nr. 4.2 og 4.3.

1.3. Fat med skrulokk med fosfor (siffer 1), og som ikke har innret-

ninger som holder fatene oppreist, og kolli med beholdere med luft-innretning (med eller uten ytteremballasje) med stoffer som hører til siffer 6 a), skal også være merket med fareseddel nr. 11 oppe på to motstående steder.

*Vogner (unntatt tankvogner).*

2.1. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 4.2 skal være merket med fareseddel nr. 4.2.

2.2. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 4.2 og 4.3 skal være merket med fareseddel nr. 4.2, 4.3 og 13.

*Tankvogner og tankcontainere.*

3.1. F a r e s e d l e r.

3.1.1. Tankvogner og tankcontainere med stoffer som hører til siffer 1 skal være merket med fareseddel nr. 4.2.

3.1.2. Tankvogner med stoffer som hører til siffer 3 skal være merket med fareseddel nr. 4.2, 4.3 og 13, tankcontainere med fareseddel nr. 4.2 og 4.3.

3.2. O r a n s j e s k i l t.

Se art. 5.

3.3. F a s t m e r k i n g.

Se art. 5.

434. Fraktbrev.

Se art. 6.

435. Transportbestemmelser.

1.1. Stoffer som hører til klasse 4.2 skal ikke sendes i tog med reisende.

1.2. Kolli med stoffer som hører til siffer 4 og 10 skal sendes i lukkede vogner eller på åpne vogner med presenning.

436. Sammenlessingsforbud.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 4.2 (en eller to) skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5.

1.2. Kolli merket med to faresedler nr. 4.2 skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med to faresedler nr. 5, 6.1, 6.1A eller 8.

437 - 469

437. Henting.

Se art. 9.

438. Andre bestemmelser.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 4.2 skal under oppbevaring (i godshus o.l.) og ved transport på plattform o.l. holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 436), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

439 - 469. (Reservennummer.)

## KLASSE 4.3

### STOFFER SOM UTVIKLER BRANNFARLIG GASS VED KONTAKT MED VANN

#### 470. Definisjon.

1.1. Klasse 4.3 omfatter de stoffene som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen. Andre stoffer som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann er ikke tillatt sendt.

#### 471. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer som hører til klasse 4.3 er delt inn slik:

- Siffer 1. a) Alkalimetaller, jordalkalimetaller.  
b) Amalgamer av alkali- og jordalkalimetaller.  
c) Dispersjoner av alkalimetaller.  
d) Andre metaller og metallegeringer som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann.
- Siffer 2. a) Aluminiumkarbid, kalsiumkarbid.  
b) Hydrider av alkali- og jordalkalimetaller, blandinger av hydrider, alkali- og jordalkalihydrider av bor og aluminium.  
c) Alkalisilisider.  
d) Kalsiumsilisid, pulverformet, kornet eller i biter, med over 50 % silisium, kalsiummangansilisid.  
e) Metallorganiske forbindelser som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann.
- Siffer 3. Amider av alkali- og jordalkalimetaller.
- Siffer 4. a) Triklorsilan (silisiumkloroform).  
b) Etyldiklorsilan, metyldiklorsilan.
- Siffer 5. Bortrifluoriddimetyleterat.
- Siffer 6. Tom, ikke rengjort emballasje [også mellomstore bulkcontainere (IBC)], tomme, ikke rengjorte tankvogner og tankcontainere, og tomme, ikke rengjorte småbeholdere som har vært brukt for uemballerte stoffer.

#### 471a. Fritatte mengder.

1.1. Bestemmelsene i trykk 425 gjelder ikke for

- natriumamid i tett lukkede beholdere som er bestandige mot innhol-

det, pakket i tett, sterk emballasje av tre med tett lokk. Et kolli skal inneholde høyst 200 g natriumamid,

- høyst 1 kg støv eller pulver av aluminium eller sink [siffer 1 d)], f. eks. pakket sammen med lakk for framstilling av farger.

#### 472. Emballasje.

1.1. Stoffer som hører til siffer 1 a) og 1 c) skal sendes i beholdere av jernplate (minst 1.25 mm tykk, med eller uten blybelegg) eller tynnplate, pakket i trekasser eller beskyttelseskurver av jern. For fat kreves ikke ytteremballasje.

1.2. Stoffer som hører til siffer 1 b) skal sendes i beholdere av jernplate (minst 1.25 mm tykk, uten blybelegg), pakket i trekasser eller beskyttelseskurver av jern. For fat kreves ikke slik ytteremballasje.

1.3. Beholdere av jernplate skal være slagloddet eller sveiset hvis bruttovekten er over 75 kg, og skal ha endeforsterkninger og rulleringer hvis bruttovekten er over 125 kg.

1.4. Stoffer som hører til siffer 1 a), 1 b) og 1 c) kan også sendes i beholdere av glass eller steintøy, høyst 1 kg i hver beholder. Høyst 5 beholdere skal være pakket i trekasser, kledd med tett loddet jernplate (med eller uten blybelegg) eller tynnplate. For glassbeholdere med høyst 250 g stoff kan det brukes beholdere av jernplate (med eller uten blybelegg) eller tynnplate istedenfor trekasser. Glassbeholdere skal være pakket i ytteremballasjen med ikke brennbart pakkmateriale.

1.5. Hvis stoffer som hører til siffer 1 a) sendes i metallbeholdere som ikke er sveiset og ikke har tett loddet lokk, skal

- stoffet være helt dekt av mineralolje med flammepunkt over 50 °C eller sprøytet over slik at bitene er helt dekt av oljesjikt,
- luften i beholderen være helt fortrent av beskyttelsesgass (f. eks. nitrogen) og beholderen lukket gasstett,
- beholderen være fylt breddfull med smeltet stoff og lukket gasstett etter avkjøling.

1.6. Stoffer som hører til siffer 1 d) skal sendes i

- beholdere av metall, glass eller egnet plast, tette mot fuktighet,
- sekker, tette mot fuktighet.
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall, eller av fleksibelt materiale (storsekker) (se art. 4), tette mot fuktighet.

Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II, for kornet, overtrukket magnesium minst prøvekravene for emballasjegruppe III.

Glassbeholdere og sekker skal pakkes i ytteremballasje av tre, metall eller papp, glassbeholdere med pakkmateriale. Et kolli skal veie høyst 115 kg.



1.7. Kornet, overtrukket magnesium [siffer 1 d)] kan også sendes uemballert i vogner og småbeholdere som er særskilt innrettet for det.

For framstilling av slike vogner/småbeholdere gjelder egne bestemmelser.

2.1. Stoffer som hører til siffer 2 a) tom. 2 d) skal sendes i

- beholdere av jernplate (med eller uten blybelegg) eller tynnplate, pakket i trekasser eller beskyttelseskurver av jern. For fat kreves ikke ytteremballasje.

En beholder skal inneholde høyst 10 kg stoffer som hører til siffer 2 b) eller 2 c),

- beholdere av glass eller steintøy, høyst 1 kg i hver beholder. Høyst 5 beholdere skal være pakket i trekasser, kledd med tett loddet jernplate (med eller uten blybelegg) eller tynnplate. For glassbeholdere med høyst 250 g innhold kan det brukes beholdere av jernplate (med eller uten blybelegg) eller tynnplate istedenfor trekasser. Glassbeholdere skal være pakket i ytteremballasjen med ikke brennbart pakkmateriale.

Kolli med stoffer som hører til siffer 2 b) eller 2 c) skal veie høyst 75 kg, med stoffer som hører til siffer 2 d) høyst 125 kg.

2.2. Stoffer som hører til siffer 2 a) eller 2 d) kan også sendes i mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall (se art. 4), som skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II, for kalsiummangansilisid minst prøvekravene for emballasjegruppe III.

2.3. Stoffer som hører til siffer 2 a), 2 c) eller 2 d) kan også sendes i mellomstore bulkcontainere (IBC) av stiv plast (se art. 4), som skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II, for kalsiummangansilisid minst prøvekravene for emballasjegruppe III.

2.4. Kalsiumkarbid [siffer 2 a)] og kalsiumsilisid i biter [siffer 2 d)] kan også sendes uemballert i vogner og småbeholdere som er særskilt innrettet for det.

For framstilling av slike vogner/småbeholdere gjelder egne bestemmelser.

Kalsiumsilisid i biter kan også sendes uemballert som vognlast i lukkede vogner.

2.5. Stoffer som hører til siffer 2 e) skal sendes i beholdere av metall, som er bestandige mot innholdet og lukket lufttett, med høyst 450 l rominnhold. Beholderne skal ha minst 3 mm veggtykkelse og beskyttelseshette over lukkeinnretningene, eller være pakket i ytteremballasje av brannhemmende materiale.

Et kolli skal veie høyst 1000 kg.

På et skilt på beholderne skal være stanset inn

- angivelsen "Metallorganiske forbindelser, klasse 4.3",
- egenvekten av beholderen med utstyr,
- prøvetrykk,
- dato (måned og år) for den den siste prøven,
- stemplet til den som har foretatt prøven,
- rominnhold og høyeste tillatte fyllingsvekt.

På beholderne skal også være angitt nøyaktig betegnelse av innholdet og "Må ikke åpnes under transporten. Utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann".

For prøving av beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser. Beholderne skal være prøvet senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på beholderne.

2.6. Stoffer som hører til siffer 2 e) kan også sendes i beholdere av glass, lukket lufttett, med høyst 5 l rominnhold og pakket med pakkmateriale i beholdere av tynnplate.

2.7. Stoffer som hører til siffer 2 e) kan også sendes i mellomstore bulkcontainere (IBC) av stiv plast (se art. 4), lukket lufttett, som skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II.

3.1. Stoffer som hører til siffer 3 skal sendes i bokser eller fat av metall, lukket lufttett, med høyst 10 kg i hver boks/fat, pakket i trekasser.

Et kolli skal veie høyst 75 kg.

3.2. Stoffer som hører til siffer 3 kan også sendes i mellomstore bulkcontainere (IBC) av stiv plast (se art. 4), som skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II.

4.1. Stoffer som hører til siffer 4 skal sendes i beholdere av rustfritt stål, lukket lufttett, med høyst 450 l rominnhold. Lukkeinnretningene skal ha beskyttelsehette.

For framstilling og prøving av beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

5.1. Bortrifluoriddimetyleterat (siffer 5) skal sendes i

- beholdere av glass, steintøy eller egnet plast, lukket lufttett, med høyst 1 l innhold, pakket i kasser av tre eller papp.

Beholdere av glass eller steintøy skal være pakket med egnet, ikke brennbart pakkmateriale som kan suge opp væske, eller med plaststykker som er formet etter og slutter tett om beholderen. Pakk-

materialet/plaststykkene skal være bestandig mot innholdet,

- beholdere av egnet plast, lukket lufttett, med høyst 250 l rominnhold, hver beholder pakket i ytteremballasje av stål med hele vegger, og som slutter tett om beholderen,
- fat av rustfritt stål, lukket lufttett, med høyst 450 l rominnhold,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av stål (se art. 4) eller av stiv plast, lukket lufttett.

Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II.

6.1. Natrium, kalium og legeringer av natrium og kalium [siffer 1 a)], og stoffer som hører til siffer 2 e) og 4 kan sendes i tankvogner og tankcontainere.

For framstilling og prøving av tankene/holderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

6.2. Tanker/holdere for tankvogner skal være prøvet minst hvert 8. år, for tankcontainere minst hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/holderne (se art. 5).

#### 473. Merking.

Kolli.

1.1. Kolli med stoffer som hører til siffer 1, 2 og 3 skal være merket med fareseddel nr. 4.3 og 10.

1.2. Kolli med stoffer som hører til siffer 4 og 5 skal være merket med fareseddel nr. 4.3, 3, 8 og 10.

Vogner (unntatt tankvogner).

2.1. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 4.3 skal være merket med fareseddel nr. 4.3.

2.2. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel 4.3, 3 og 8 skal være merket med fareseddel nr. 4.3, 3 og 8.

2.3. Vogner innrettet særskilt for transport av ueballerte stoffer (se art. 472) skal ha påskrift "Lukkes tett etter fylling og tømning" i nærheten av fyller-/tømmeinnretningene.

Tankvogner og tankcontainere.

3.1. F a r e s e d d l e r.

3.1.1. Tankvogner og tankcontainere med natrium, kalium og legeringer av natrium og kalium [siffer 1 a)], og stoffer som hører til siffer

473 - 499

2 e) skal være merket med fareseddel nr. 4.3.

3.1.2. Tankvogner og tankcontainere med stoffer som hører til siffer 4 skal være merket med fareseddel nr. 4.3, 3 og 8.

3.2. O r a n s j e s k i l t.

Se art. 5.

3.3. F a s t m e r k i n g.

Se art. 5.

474. Fraktbrev.

Se art. 6.

475. Transportbestemmelser.

1.1. Stoffer som hører til klasse 4.3 skal ikke sendes i tog med reisende.

2.1. Kolli med stoffer som hører til klasse 4.3 skal sendes i lukkede vogner. Beholdere med kalsiumkarbid [siffer 2 a)] kan sendes på åpne vogner med presenning.

3.1. Kolli merket med fareseddel nr. 3 skal ikke sendes i vogn som varmes opp med katalyttovn eller liknende oppvarmingsmiddel.

476. Sammenlessingsforbud.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 4.3 skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5.

477. Henting.

Se art. 9.

478. Andre bestemmelser.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 4.3 skal under oppbevaring (i godshus o.l.) og ved transport på plattform o.l. holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 476), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vognær o.l.

479 - 499. (Reservennummer.)

## KLASSE 5.1 OKSIDERENDE STOFFER

### 500. Definisjon.

1.1. Klasse 5.1 omfatter oksiderende (brannfremmende) stoffer som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen, og andre oksiderende (brannfremmende) stoffer som kan ordnes inn i de enkelte sifrene i art. 501 og som ikke hører til andre klasser.

1.2. Blandinger av oksiderende (brannfremmende) stoffer med brennbare toffer, og som har eksplosive egenskaper, er ikke tillatt sendt med indre de hører til klasse 1.

### 501. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer som hører til klasse 5.1 er delt inn slik:

Siffer 1. Stabiliserte løsninger av hydrogenperoksid i vann, med over 60 % hydrogenperoksid, stabilisert hydrogenperoksid.

Siffer 2. Tetranitrometan, uten brennbare forurensninger.

Siffer 3. Løsninger av perklorisyre i vann, med over 50 % men høyst 72.5 % ren syre ( $\text{HClO}_4$ ).

Siffer 4. a) Klorater, kloratholdige ugrasmidler.

b) Perklorater (unntatt ammoniumperklorat).

c) Kaliumkloritt, natriumkloritt.

d) Blandinger av klorater, perklorater (unntatt ammoniumperklorat), kaliumkloritt og natriumkloritt.

Siffer 5. Ammoniumperklorat.

Siffer 6. a) Ammoniumnitrat med høyst 0.2 % brennbare stoffer<sup>1)</sup>, uten andre tilsetningsstoffer.

b) Ammoniumnitratgjødsel type A1 (homogene, uskillelige blandinger av ammoniumnitrat med uorganiske stoffer som ikke blir påvirket av ammoniumnitrat, med

- minst 90 % ammoniumnitrat og høyst 0.2 % brennbare stoffer<sup>1)</sup>,

- over 70 %, men mindre enn 90 % ammoniumnitrat, og i alt høyst 0.4 % brennbare stoffer).

1)

For organiske stoffer regnes bare karboninnholdet.

- c) Ammoniumnitratgjødning type A2  
(homogene, uskillelige blandinger av over 80 %, men mindre enn 90 % ammoniumnitrat, med kalsiumkarbonat og/eller dolomitt, med i alt høyst 0.4 % brennbare stoffer).
- d) Ammoniumnitratgjødning type A3  
(homogene, uskillelige blandinger av over 45 %, men mindre enn 70 % ammoniumnitrat, med ammoniumsulfat, med i alt høyst 0.4 % brennbare stoffer).
- e) Ammoniumnitratgjødning type A4  
(homogene, uskillelige blandinger med over 70 %, men mindre enn 90 % ammoniumnitrat, av nitrogen/fosfat- eller nitrogen/kaliumtype (flersidig gjødning, NP-/NK-gjødning), eller av nitrogen/fosfat/kaliumtype (full-gjødning, NPK-gjødning), med i alt høyst 0.4 % brennbare stoffer).

Siffer 7. a) Natriumnitrat.

b) Blandinger av ammoniumnitrat med kalium-, kalsium-, magnesium- eller natriumnitrat.

c) Bariumnitrat, blynitrat.

Siffer 8. Uorganiske nitritter.

Siffer 9. a) Peroksider av alkalimetaller, blandinger som inneholder peroksid av alkalimetaller og som ikke er farligere enn natriumperoksid.

b) Peroksider av jordalkalimetaller.

c) Permanganater.

Siffer 10. Kromtrioksid (kromsyre).

Siffer 11. Tom, ikke rengjort emballasje [også mellomstore bulkcontainere (IBC)], tomme, ikke rengjorte tankvogner og tankcontainere, og tomme, ikke rengjorte småbeholdere som har vært brukt for uemballerte stoffer.

1.2. Hvilket siffer de enkelte stoffene hører til, framgår av den alfabetiske fortegnelsen.

#### 501a. Fritatte mengder.

1.1. Bestemmelsene i trykk 425 gjelder ikke for

- høyst 200 g stoffer som hører til siffer 3 i beholdere som er bestandige mot innholdet og tett lukket, pakket høyst 10 beholdere i trekasser med pakkmateriale som er bestandig mot innholdet og kan suge opp væske,
- høyst 2 kg stoffer som hører til siffer 4 tom. 10 i beholdere som er bestandige mot innholdet og tett lukket, pakket høyst 10 kg i sterk og tett ytteremballasje av tre eller tynnplate.

## 502. Emballasje.

1.1. Stoffer som hører til siffer 1 skal sendes i fat eller andre beholdere av aluminium eller spesialstål. For framstilling av fatene/beholderne gjelder egne bestemmelser.

Et kolli skal veie høyst 90 kg.

2.1. Stoffer som hører til siffer 2 skal sendes i flasker av glass, porselen, steintøy e.l. eller egnet plast, lukket med korker (propper) av ikke brennbart materiale og pakket i kasser med tette vegger. Flasker av knuselig materiale skal pakkes med jord som kan suge opp væske.

2.2. Kolli med flasker av knuselig materiale skal veie høyst 75 kg og ha bæreinretninger, med mindre de sendes som vognlast.

3.1. Stoffer som hører til siffer 3 skal sendes i glassbeholdere, pakket med ikke brennbart pakkmateriale som kan suge opp væske, i ikke brennbar ytteremballasje som skal være tett mot væske og romme alt innholdet. Glassbeholdere som er lukket med glasspropper kan også pakkes i trekasser med vegger av hele bord.

Lukkeinnretningene på beholderne skal være beskyttet med hette hvis beholderne ikke er helt innelukket i ytteremballasjen.

3.2. Kolli med beholdere som ikke er helt innesluttet i ytteremballasjen skal veie høyst 75 kg og ha bæreinretninger, med mindre de sendes som vognlast.

4.1. Stoffer som hører til siffer 4 og 5 skal sendes i beholdere av metall, eller i beholdere av glass eller egnet plast med høyst 5 l rominnhold.

Beholdere av glass og plast skal være pakket med ikke brennbart pakkmateriale i ytteremballasje av tre eller metall, eller pakket enkeltvis med pakkmateriale i uknuselig mellomemballasje, som igjen skal være pakket i ytteremballasjen. Er innholdet flytende skal pakkematerialet kunne suge opp væske.

Lastbeholdere med løsninger som hører til siffer 4 kan sendes uten ytteremballasje hvis veggtykkelsen overalt er minst 4 mm og veggene er forsterket med sterke ribber, endene er forsterket og åpningene har skrulokk, og beholderne har 2 faste bæreinretninger øverst.

4.2. Stoffer som hører til siffer 4 kan også sendes i mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall (se art. 4). Faste stoffer kan også sendes i mellomstore bulkcontainere (IBC) av fleksibelt materiale (storsekker) (se art. 4), eller høyst 25 kg i sekker av papir, der de to indre lagene skal være plastbelagt.

Faste stoffer som hører til siffer 4 b) kan også sendes i tønner av hardved eller i fat av trefiberplate.

Mellomstore bulkcontainere (IBC) og sekker av papir skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II.

4.3. Kolli med glass- eller plastbeholdere som inneholder væsker skal veie høyst 75 kg, og de skal ha bæreinnetninger med mindre de sendes som vognlast.

Kolli med glass- eller plastbeholdere som inneholder faste stoffer skal veie høyst 75 kg og ha bæreinnetninger, med mindre de sendes som vognlast.

Kolli som kan rulles skal veie høyst 400 kg og ha rulleringer hvis de veier over 275 kg.

4.4. Inntil 200 g klorater i tablettform (med eller uten bindemiddel) kan sendes i små flasker i pappesker pakket høyst 1 kg i mellomemballasje, som igjen skal være pakket i ytteremballasje. Et kolli skal inneholde høyst 6 kg klorat.

4.5. Faste stoffer som hører til siffer 4 og 5 kan sendes uemballert

- som vognlast i vogner med åpen kasse av metall, med vanntett, ikke brennbar presenning,
- i tette containere av metall, der stoffet ikke må komme i berøring med tre eller andre brennbare stoffer,
- i småbeholdere av metall med hele vegger og tett lukket.

Når vognene er tømt, skal de vaskes under rennende vann.

5.1. Stoffer som hører til siffer 6, 7 og 8 skal sendes i

- fat eller kasser,
- sterke sekker av tett vevet stoff eller av minst 5 lag kraftig papir. Sekker for stoffer som er mer hygroskopisk enn natriumnitrat skal være føret med egnet plast eller gjort vanntette på annen måte,
- sekker av egnet plast, høyst 50 kg i hver sekk,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall, av stiv plast, eller av fleksibelt materiale (storsekker) (se art. 4).

Ammoniumnitrat [siffer 6 a)] kan også sendes i sekker av papir, som skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredsstillende prøvetrykkravene for emballasjegruppe II.

Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4. For stoffer som hører til siffer 7 c) og 8 skal de minst tilfredsstillende prøvetrykkravene for emballasjegruppe II, for stoffer som hører til siffer 6, 7 a) og 7 b) minst prøvetrykkravene for emballasjegruppe III.

Fat skal veie høyst 400 kg og ha rulleringer hvis de veier over 275 kg.

5.2. Faste stoffer som hører til siffer 6, 7 a) og 7 b) kan sendes uemballert

- som vognlast i vogner med vognkasse av metall eller tre. Stoffet må ikke komme i berøring med deler av tre eller annet brennbart mate-



riale, og gulvet og veggene i vognkasser av tre skal være helt dekt med vanntett og ikke brennbart belegg, eller impregnert med natriumsilikat-(vannglass-)løsning eller annet likeverdig middel,

- i småbeholdere av metall med hele vegger, tett lukket.

Åpne vogner skal ha presenningsbom og vanntett, ikke brennbar presenning. Når vognene er tømt, skal de vaskes under rennende vann.

6.1. Stoffer som hører til siffer 9 a) skal sendes i stålfat, eller i beholdere av jernplate (med eller uten blybelegg) eller tynnplate, pakket i trekasser med fôring av metall, som skal være loddet eller gjort tett på annen måte. Sendes beholdere av tynnplate som vognlast, kan de pakkes i beskyttelseskurver av jern i stedet for i trekasser.

Fat og beholdere skal være lukket slik at fuktighet ikke kan trenge inn.

6.2. Stoffer som hører til siffer 9 b) og 9 c) skal sendes i

- ikke brennbare beholdere, med ikke brennbare lukkeinnretninger som kan lukkes lufttett. Beholdere av knuselig materiale skal være pakket enkeltvis med pakkmateriale i trekasser fôret med sterkt papir,
- tønner av hardved med godt tilpassete staver, fôret med sterkt papir,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall, eller av fleksibelt materiale (storsekker) (se art. 4).

Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstille prøvekravene for emballasjegruppe II.

6.3. Kolli med beholdere av knuselig materiale skal veie høyst 75 kg og ha bæreinnetninger, med mindre de sendes som vognlast. Kolli som kan rulles skal veie høyst 400 kg og ha rulleringer hvis de veier over 275 kg.

7.1. Stoffer som hører til siffer 10 skal sendes i

- metallfat,
- beholdere av glass, porselen, steintøy e.l., pakket i trekasser med pakkmateriale som er bestandig mot innholdet og som kan suge opp væske,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall (se art. 4).

Mellomstore bulkcontainere (IBC) skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstille prøvekravene for emballasjegruppe II.

7.2. Kolli med beholdere av knuselig materiale skal veie høyst 75 kg og ha bæreinnetninger, med mindre de sendes som vognlast. Kolli som kan rulles skal veie høyst 400 kg og ha rulleringer hvis de veier over 275 kg.

8.1. Stoffer som hører til siffer 1, 2, 3, tørt eller fuktig natriumklorat i pulverform [siffer 4 a)], løsninger av stoffer som hører til siffer 4 og varme løsninger av ammoniumnitrat [siffer 6 a)] i vann<sup>1)</sup>, med konsentrasjon over 80 % men høyst 93 %, kan sendes i tankvogner og tankcontainere.

For framstilling og prøving av tankene/holderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

8.2. Tanker/holdere for tankvogner skal være prøvet minst hvert 8. år, for tankcontainere minst hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/holderne (se art. 5).

8.3. Tankvogner og tankcontainere som brukes for varme, vandige løsninger av ammoniumnitrat skal ikke brukes for andre stoffer.

### 503. Merking.

#### Kolli

1.1. Kolli med stoffer som hører til siffer 6 og 7 skal være merket med fareseddel nr. 5.

1.2. Kolli med stoffer som hører til siffer 1, 2, 4, 5, 8, 9 og 10 skal være merket med to faresedler nr. 5 (se art. 5).

1.3. Kolli med stoffer som hører til siffer 3 skal være merket med og to faresedler nr. 5 (se art. 5) og fareseddel nr. 8.

#### Vogner (unntatt tankvogner).

2.1. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 5 skal være merket med fareseddel nr. 5.

#### Tankvogner og tankcontainere.

##### 3.1. F a r e s e d l e r.

3.1.1. Tankvogner og tankcontainere med stoffer som hører til klasse 5.1 skal være merket med fareseddel nr. 5.

##### 3.2. O r a n s j e s k i l l t.

Se art. 5.

##### 3.2. F a s t m e r k i n g.

Se art. 5.

1)

Løsninger av ammoniumnitrat må ikke inneholde over 0.2 % brennbare stoffer, eller klorforbindelser i slike mengder at klorinnholdet blir over 0.02 %. PH-verdien i en 10 %-oppløsning skal være mellom 5 og 7.

**504. Fraktbrev.**

Se art. 6.

**505. Transportbestemmelser.**

1.1. Inntil 50 kg stoffer som hører til klasse 5.1 kan sendes i tog med reisende, også i vogn med reisende/togbetjening.

2.1. Lett brekkbare kolli (se art. 4), og kolli med stoffer som hører til siffer 1 og 2, skal ikke sendes i småbeholdere.

3.1. Vogner som skal brukes til transport av stoffer som hører til klasse 5.1 skal gjøres grundig rene, særlig for alt som er brennbart (halm, høy, papir o.l.).

4.1. Metallbeholdere med stoffer som hører til siffer 1 skal lastes slik at lukkeinnretningene vender opp.

5.1. Halm og andre lett tennbare stoffer skal ikke brukes for stuing.

**506. Sammenlessingsforbud.**

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 5 (en eller to) skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel 1, 1.4 eller 1.5.

1.2. Kolli merket med to faresedler nr. 5 skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med to faresedler nr. 3, 4.1, 4.2, 6.1, 6.1A eller 8.

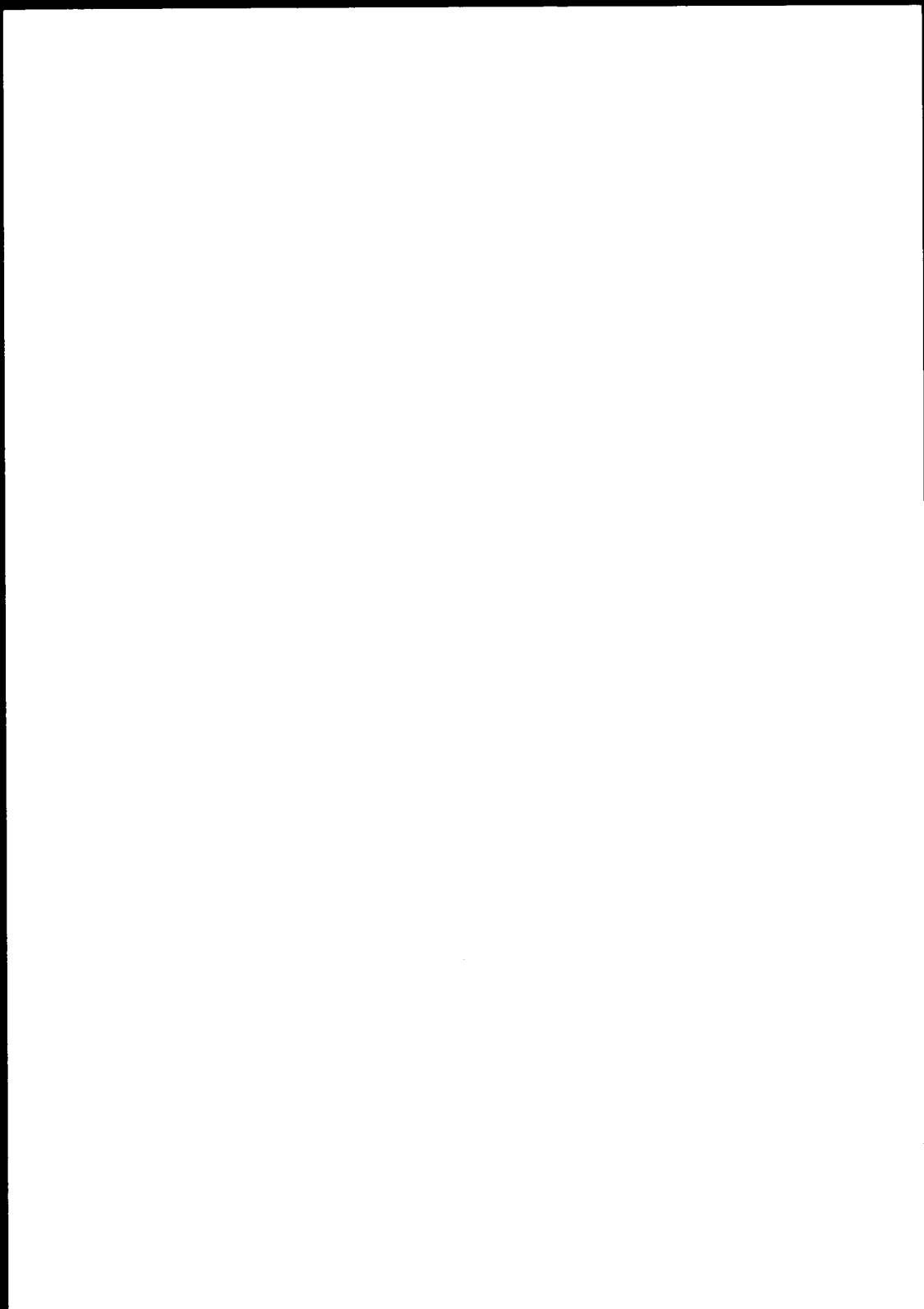
**507. Henting.**

Se art.9.

**508. Andre bestemmelser.**

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 5 skal under oppbevaring (i godshus o.l.) og ved transport på plattform o.l. holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 506), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

509 - 549. (Reservennummer.)



## KLASSE 5.2 ORGANISKE PEROKSIDER

### 550. Definisjon.

1.1. Klasse 5.2 omfatter de organiske peroksidene som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen. Andre organiske peroksider er ikke tillatt sendt.

### 551. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer som hører til klasse 5.2 er delt inn slik:

#### Gruppe A.<sup>1)</sup>

- Siffer 1. Ditertiært butylperoksid.
- Siffer 2. Tertiært butylhydroperoksid med minst 20 % ditertiært butylperoksid og minst 20 % flegmatiseringsmiddel<sup>2)</sup>.
- Siffer 3. Tertiært butylperacetat med minst 30 % flegmatiseringsmiddel<sup>2)</sup>.
- Siffer 4. Tertiært butylperbenzoat.
- Siffer 5. Tertiært butylpermaleat med minst 50 % flegmatiseringsmiddel<sup>2)</sup>.
- Siffer 6. Ditertiært butylperftalat med minst 50 % flegmatiseringsmiddel<sup>2)</sup>.
- Siffer 7. 2,2-bis(tertiær-butyloksy)butan med minst 50 % flegmatiseringsmiddel<sup>2)</sup>.
- Siffer 8. Benzoylperoksid.
- a) Med minst 10 % vann.
- b) Med minst 30 % flegmatiseringsmiddel<sup>2)</sup>.
- Siffer 9. Cykloheksanonperoksider.
- a) Med minst 5 % vann.
- b) Med minst 30 % flegmatiseringsmiddel<sup>2)</sup>.
- Siffer 10. Kumylhydroperoksid med høyst 95 % peroksid.

1)

Stoffer som hører til siffer 1 tom. 25 kan også være tynnet med løsningsmidler som ikke kan bli påvirket av stoffene.

2)

Flegmatiseringsmidlene skal ikke kunne bli påvirket av stoffene og skal ha flammepunkt minst 100 °C og kokepunkt minst 150 °C.

- Siffer 11. Dilaurylperoksid.
- Siffer 12. Tetralinhydroperoksid.
- Siffer 13. Bis-(2,4-diklorbenzoyl)peroksid.
- a) Med minst 10 % vann.
  - b) Med minst 30 % flegmatiseringsmiddel<sup>1</sup>).
- Siffer 14. p-mentanylhydroperoksid med høyst 95 % peroksid (for øvrig alkoholer og ketoner).
- Siffer 15. Pinanylhydroperoksid med høyst 95 % peroksid (for øvrig alkoholer og ketoner).
- Siffer 16. Dikumylperoksid med høyst 95 % peroksid.
- Siffer 17. p,p'-diklorbenzoylperoksid.
- a) Med minst 10 % vann.
  - b) Med minst 30 % flegmatiseringsmiddel<sup>1</sup>).
- Siffer 18. Di-isopropylbenzenhydroperoksid med minst 45 % blanding av alkoholer og ketoner.
- Siffer 19. Metylisobutylketonperoksid med minst 40 % flegmatiseringsmiddel<sup>1</sup>).
- Siffer 20. Tertiært butylkumylperoksid med høyst 95 % peroksid.
- Siffer 21. Diacetylperoksid med minst 75 % flegmatiseringsmiddel<sup>1</sup>).
- Siffer 22. Acetylbenzoylperoksid med minst 60 % flegmatiseringsmiddel<sup>1</sup>).
- Siffer 23. Benzoylperoksid.
- a) Tørt eller med mindre enn 10 % vann.
  - b) Med mindre enn 30 % flegmatiseringsmiddel<sup>1</sup>).
- Siffer 24. Cykloheksanonperoksider.
- a) Tørre eller med mindre enn 5 % vann.
  - b) Med mindre enn 30 % flegmatiseringsmiddel<sup>1</sup>).
- Siffer 25. p-p'diklorbenzoylperoksid.
- a) Tørt eller med mindre enn 10 % vann.
  - b) Med mindre enn 30 % flegmatiseringsmiddel<sup>1</sup>).

---

<sup>1</sup>)

Flegmatiseringsmidlene skal ikke kunne bli påvirket av stoffene og skal ha flammepunkt minst 100 °C og kokepunkt minst 150 °C.

Gruppe B.

Siffer 30. Metyletylketonperoksid.

- a) Med minst 50 % flegmatiseringsmiddel<sup>1</sup>).
- b) I løsninger<sup>2</sup>), med høyst 12 % peroksid.

Siffer 31. Tertiært butylhydroperoksid.

- a) Med minst 20 % ditertiært butylperoksid uten flegmatiseringsmiddel.
- b) I løsninger<sup>2</sup>), med høyst 12 % peroksid.

Gruppe C.

Siffer 35. Pereddiksyre, med høyst 40 % pereddiksyre og minst 45 % eddiksyre og minst 10 % vann.

Gruppe D.

Siffer 40. Prøver av flegmatiserte organiske peroksider og løsninger av flegmatiserte organiske peroksider som ikke er ført opp i siffer 1 tom. 35, forutsatt at de er like lagringsbestandige som de organiske peroksidene som er ført opp i siffer 1 tom. 31

Gruppe E.

Siffer 50. Tom, ikke rengjort emballasje og tomme, ikke rengjorte tankvogn og tankcontainere.

552. Emballasje.

1.1. Stoffer som hører til siffer 1 tom. 7, 8 b), 9 b), 10, 11, 12, 13 b), 14, 15, 16, 17 b) og 18 tom. 22 skal sendes i

- dypptfortinnete beholdere eller i beholdere av aluminium (minst 99.5 %),
- beholdere av egnet plast, pakket i ytteremballasje,
- glassflasker, godt lukket og høyst 2 kg i hver flaske, pakket med pakkmateriale i ytteremballasje slik at de ikke kan gå i stykker.

1.2. Stoffer som hører til siffer 8 a), 9 a), 13 a) og 17 a) skal sendes i vanntett emballasje, høyst 5 kg i hver, pakket i trekasser.

1 )

Flegmatiseringsmidlene skal ikke kunne bli påvirket av stoffene og skal ha flammepunkt minst 100 °C og kokepunkt minst 150 °C.

2 )

Løsningsmidlene skal ikke kunne bli påvirket av stoffet.

1.3. Stoffer som hører til siffer 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8 b), 9 b), 10, 11, 12, 13 b), 16, 18 og 20 kan også sendes i dyppgalvaniserte beholdere. Stoffer som hører til siffer 10 og 14 tom. 18 kan også sendes i beholdere av stålplate.

1.4. Faste eller pastaformete stoffer som hører til siffer 1 tom. 22 kan også sendes i poser av egnet plast, som er så sterke at innholdet ikke kan komme ut under vanlige transportforhold. Posene skal være pakket i egnet ytteremballasje. Høyst 1 kg faste peroksider, cykloheksanonperoksider høyst 500 g, kan også sendes i beholdere av parafinert papp, som skal være pakket i trekasser.

1.5. Et kolli skal veie høyst 50 kg, og skal ha bæreinnetninger hvis det veier over 15 kg.

2.1. Stoffer som hører til siffer 23, 24 og 25 skal sendes i poser av egnet, mykt materiale, godt igjenknytt og pakket i esker av papp eller fibermateriale. Eskene, høyst 30, skal være pakket i trekasser med minst 12 mm veggtykkelse.

2.2. Et kolli skal veie høyst 25 kg.

3.1. Stoffer som hører til siffer 30 og 31 skal sendes i

- dyppfortinnete eller galvaniserte beholdere, eller i beholdere av aluminium (minst 99.5 %), høyst 5 kg stoffer som hører til siffer 30 b) og 31 b),
- beholdere av egnet plast, høyst 5 kg stoffer som hører til siffer 30 b) og 31 b), pakket i ytteremballasje,
- glassflasker, høyst 2 l stoffer som hører til siffer 30 a) og 31 a) og høyst 1.5 l stoffer som hører til siffer 30 b) og 31 b) i hver, pakket med pakkmateriale i ytteremballasje slik at de ikke kan gå i stykker.

3.2. Beholdere med stoffer som hører til siffer 30 a) og 31 a) skal ha lufteinnetninger (se art. 4).

3.3. Et kolli skal veie høyst 40 kg og ha bæreinnetninger hvis det veier over 15 kg.

4.1. Stoffer som hører til siffer 35 og blandinger med pereddiksyre skal sendes i glassbeholdere med tykke vegger eller i beholdere av egnet plast, høyst 25 kg i hver. Beholderne skal ha særskilte lukkeinnretninger av egnet plast som kan plomberes, og som skal ha lufteinnetning (se art. 4).

4.2. Glassbeholdere skal pakkes med rent glimmerpulver eller glassvatt i ytteremballasje av aluminium- eller stålplate, og skal kunne lukkes helt. Ytteremballasjen skal ha bæreinnetninger og bunnen skal være slik at beholderen ikke kan velte. Plastbeholdere skal være pakket i ytteremballasje av stålplate som skal kunne lukkes helt og som slutter tett til beholderen.



5.1. Stoffer som hører til siffer 40 skal sendes i

- beholdere som er dyppfortinnet eller i beholdere av aluminium (minst 99.5 %),
- sprøytestøpte eller blåste flasker av plast med tilstrekkelig veggtykkelse, eller i glassflasker,

pakket i ytteremballasje av aluminium- eller stålplate eller av tre. Glassflasker skal pakkes med rent glimmerpulver eller glassvatt.

5.2. Hvis stoffene skiller ut gass ved temperaturer under 40 °C, skal beholderne ha lufteinnetninger (se art. 4).

5.3. Faste stoffer kan også sendes i poser av tilstrekkelig tykk plast, pakket i ytteremballasje av aluminium- eller stålplate eller av tre.

5.4. Et kolli skal veie høyst 1 kg.

6.1. Flytende stoffer som hører til siffer 1 tom. 22, 30 og 31 kan også sendes i flasker av aluminium, egnet plast eller av glass, med korker (propper) av egnet plast, eller med bøyle- eller skrulukking med pakning av mykt materiale. Flaskene skal være fylt høyst 75 % og skal være pakket i bokser av papp eller tre med rent glimmerpulver eller glassvatt som kan suge opp all væsken.

6.2. Pasta- eller pulverformete stoffer som hører til siffer 1 tom. 22, 30 og 31 kan også sendes i bokser av aluminium, eller av papp eller tre med foring av aluminium eller egnet plast. Boksene skal ha sterk lukkeinnetning, og det skal være minst 10 % fritt rom i boksene.

6.3. Et kolli skal veie høyst 1 kg.

7.1. Stoffer som hører til siffer 1, 10, 14, 15 og 18 kan sendes i tankvogner og tankcontainere.

For framstilling og prøving av tankene/holderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

7.2. Tanker/holdere for tankvogner skal være prøvet minst hvert 8. år, for tankcontainere minst hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/holderne (se art. 5).

553. Merking.

Kolli.

1.1. Kolli med stoffer som hører til siffer 1 tom. 22 skal være merket med to faresedler nr. 5 (se art. 5).

1.2. Kolli med stoffer som hører til siffer 23, 24 og 25 skal være merket med to faresedler nr. 5 (se art. 5) og fareseddell nr. 1.

1.3. Kolli med stoffer som hører til siffer 30, 31, 35 og 40 skal

553 - 556

være merket med to faresedler nr. 5 (se art. 5) og fareseddel nr. 11.

*Vogner (unntatt tankvogner).*

2.1. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 5 skal være merket med fareseddel nr. 5.

2.2. Vogner med kolli merket med fareseddel nr. 5 og 1 skal være merket med fareseddel nr. 5 og 1.

*Tankvogner og tankcontainere.*

3.1. F a r e s e d l e r.

3.1.1 Tankvogner og tankcontainere med stoffer som hører til klasse 5.2 skal være merket med fareseddel nr. 5.

3.2. O r a n s j e s k i l t.

Se art. 5.

3.3. F a s t m e r k i n g.

Se art. 5.

**554. Fraktbrev.**

Se art. 6.

**555. Transportbestemmelser.**

1.1. Stoffer som hører til klasse 5.2 skal ikke sendes i tog med reisende.

2.1. Kolli med stoffer som hører til siffer 1 tom. 25, 30 og 31 skal sendes i lukkede vogner.

3.1. Vogner som skal brukes for stoffer som hører til klasse 5.2 skal være grundig rengjort.

4.1. Lett brekkbare kolli (se art. 4) skal ikke sendes i småbeholdere.

**556. Sammenlessingsforbud.**

1.1. Kolli merket med to faresedler nr. 5 skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5, eller med to faresedler nr. 3, 4.1, 4.2, 6.1, 6.1A eller 8.

**557. Henting.**

Se art. 9.

**558. Andre bestemmelser.**

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 5 skal under oppbevaring (i godshus o.l.) og ved transport på plattform o.l. holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 556), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

**559 - 599. (Reservenummer.)**



## KLASSE 6.1 GIFTIGE STOFFER

### 600. Definisjon.

1.1. Klasse 6.1 omfatter de giftige<sup>1)</sup> stoffene og gjenstandene som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen, og andre giftige stoffer og gjenstander som kan ordnes inn i sifrene 11 tom 90 i art. 601 og som ikke hører til andre klasser.

### 601. Stoffliste.

1.1. Stoffer og gjenstander som hører til klasse 6.1 er delt inn slik:

A. *Meget giftige stoffer med flammepunkt under 21 °C og kokepunkt under 200 °C.*

Siffer 1. Blåsyre (hydrogencyanid) med høyst 3 % vann.<sup>2)</sup>

Siffer 2. Løsninger av blåsyre (hydrogencyanid) i vann med høyst 20 % ren syre (HCN),  
løsninger av blåsyre (hydrogencyanid) i metanol med høyst 45 % ren syre (HCN),  
løsninger av blåsyre (hydrogencyanid) i etanol med høyst 40 % ren syre (HCN).

Siffer 3. Jernpentakarbonyl, nikkeltetrakarbonyl.

B. *Organiske stoffer med flammepunkt minst 21 °C og ikke brennbare organiske stoffer.*

Siffer 11. Nitrogenholdige stoffer med kokepunkt under 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 12. Nitrogenholdige stoffer med kokepunkt minst 200 °C:

a) .....

b) .....

1)

For inndeling av stoffer i meget giftige (a, emballasjegruppe I), giftige (b, emballasjegruppe II) og helseskadelige (c, emballasjegruppe III) gjelder egne bestemmelser.

2)

Stoffet skal være flytende eller helt sugd opp i et porøst stoff som ikke skal kunne bli påvirket av stoffet, og det skal ikke være fylt i beholderen tidligere enn et år før transport.

c) .....

Siffer 13. Oksygenholdige stoffer med kokepunkt under 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 14. Oksygenholdige stoffer med kokepunkt minst 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 15. Halogenholdige hydrokarboner med kokepunkt under 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 16. Andre halogenholdige stoffer med kokepunkt under 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 17. Halogenholdige stoffer med kokepunkt minst 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 18. Isocyanater med kokepunkt under 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 19. Isocyanater med flammepunkt minst 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 20. Svovelholdige stoffer med kokepunkt under 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 21. Svovelholdige stoffer med kokepunkt minst 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 22. Fosforholdige stoffer med kokepunkt under 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 23. Fosforholdige stoffer med kokepunkt minst 200 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 24. Organiske stoffer (også løsninger og blandinger som preparater, avfall o.l.) som ikke hører til andre siffer:

a) .....

b) .....

c) .....

C. Metallorganiske forbindelser og karbonylar.

Siffer 31. Organiske blyforbindelser:

a) .....

Siffer 32. Organiske tinnforbindelser:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 33. Organiske kvikksølvforbindelser:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 34. Organiske arsenforbindelser:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 35. Andre metallorganiske forbindelser (som organiske forbindelser av antimon, kadmium, kobolt, krom og tallium):

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 36. Karbonyler:

a) .....

b) .....

c) .....

D. Uorganiske stoffer som kan danne giftige gasser med vann (også luftfuktigheten), vandige løsninger eller syrer.

Siffer 41. Uorganiske cyanider:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 42. Azider:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 43. Preparater av fosfider:<sup>1)</sup>

a) .....

b) .....

c) .....

---

1)

Preparatene skal inneholde tilsetninger som motvirker selvantennelse.



- Siffer 44      b) Ferrosilisium og mangansilisium med over 30 % men under 70 % silisium, ferrosilisiumlegeringer med aluminium, kalsium eller mangan, eller med flere av disse metallene, med over 30 % men under 70 % til sammen av silisium og andre stoffer enn jern og mangan.<sup>1)</sup>
- c) .....

**E. Andre uorganiske stoffer.**

Siffer 51.    Arsenforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 52.    Kvikksølvforbindelser:

- b) .....
- c) .....

Siffer 53.    Talliumforbindelser:

- b) .....
- c) .....

Siffer 54.    Beryllium og berylliumforbindelser:

- b) .....
- c) .....

Siffer 55.    Selen og selenforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 56.    Osmiumforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

---

<sup>1)</sup>

Stoffene skal være lagret tørt i luft minst 3 døgn.

- Siffer 57. Tellurforbindelser:  
b) .....  
c) .....
- Siffer 58. Vanadiumforbindelser:  
b) .....  
c) .....
- Siffer 59. Antimonforbindelser:  
c) .....
- Siffer 60. Bariumforbindelser:  
c) .....
- Siffer 61. Kadmiumforbindelser:  
c) .....
- Siffer 62. Blyforbindelser:  
c) .....
- Siffer 63. Avfall og rester som inneholder forbindelser av antimon og/eller bly:  
c) .....
- Siffer 64. Hydrazinsalter:  
c) .....
- Siffer 65. Vannløslige fluorider:  
c) .....
- Siffer 66. Silikofluorider:  
c) .....
- Siffer 67. Vannløslige oksalater:  
c) .....
- Siffer 68. Uorganiske stoffer (også løsninger og blandinger som preparater, avfall o.l.) som ikke hører til andre siffer:  
a) .....  
b) .....  
c) .....

*F.Midler for utøysbekjempning.*

Siffer 71. Organiske fosforforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 72. Klorerte hydrokarboner:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 73. Forbindelser av klorfenoksyeddiksyre:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 74. Organiske halogenforbindelser som ikke hører til siffer 72 eller 73:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 75. Organiske nitrogenforbindelser som ikke hører til andre siffer:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 76. Karbamater og tiokarbamater:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 77. Alkaloider:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 78. Organiske kvikksølvforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 79. Organiske tinnforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 80. Andre organiske metallforbindelser som ikke hører til siffer 78 eller 79:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 81. Rodenticider:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 82. Bipyridylderivater:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 83. Organiske forbindelser som ikke hører til siffer 71 tom. 81:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 84. Uorganiske arsenforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 85. Uorganiske fluorforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 86. Uorganiske kvikksølvforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 87. Uorganiske koppperforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 88. Uorganiske talliumforbindelser:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

Siffer 89. c) Såkorn, beiset frø og andre vegetabiliske stoffer impregnert med stoffer som hører til klasse 6.1.

G. *Aktivstoffer for laboratorie- og forsøksformål og for framstilling av legemidler, og som ikke hører til andre siffer.*

Siffer 90. a) .....  
b) .....  
c) .....

H. *Tom emballasje.*

Siffer 91. Tom, ikke rengjort emballasje [også mellomstore bulkcontainere (IBC)] og tomme, ikke rengjorte tankvogner og tankcontainere, og småbeholdere som har vært brukt for uemballerte stoffer.

1.2. Hvilket siffer de enkelte stoffene/gjenstandene hører til, framgår av den alfabetiske fortegnelsen.

**601a. Fritatte mengder.**

**1.1. Bestemmelsene i trykk 425 gjelder ikke for**

- stoffer som hører til b) i de enkelte sifrene, pakket i sammensatt emballasje (se bilag 3) med høyst 0.5 l flytende stoffer i en inneremballasje og høyst 2 l i et kolli, og høyst 1 kg faste stoffer i en inneremballasje og høyst 4 kg i et kolli,
- stoffer som hører til c) i de enkelte sifrene, pakket i sammensatt emballasje (se bilag 3) med høyst 3 l flytende stoffer i en inneremballasje og høyst 12 l i et kolli, og høyst 6 kg faste stoffer i en inneremballasje og høyst 24 kg i et kolli.

**1.2. Emballasjen skal tilfredsstillende de alminnelige krav til emballasje (se art. 4). (Bestemmelsene om prøving av emballasjen gjelder ikke for slike sendinger.)**

**602. Emballasje.**

**1.1. Blåsyre (hydrogencyanid) sugd opp i porøs masse (siffer 1) skal sendes i sammensatt emballasje (se bilag 3), med sterke metallbeholdere med høyst 7.5 l rominnhold som inneremballasje, pakket slik i trekasser, eller annen likeverdig ytteremballasje, at de ikke kan berøre hverandre. Et kolli skal veie høyst 120 kg.**

Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe I. For framstilling av metallbeholderne gjelder egne bestemmelser.

**1.2. Flytende blåsyre (hydrogencyanid) (ikke sugd opp i porøs masse) (siffer 1) skal sendes i stålflasker (trykkflasker).**

For framstilling og prøving av flaskene, og for fylling, gjelder egne bestemmelser. Flaskene skal være prøvet senest hvert 2. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på flaskene.

**2.1. Løsninger av blåsyre (hydrogencyanid) (siffer 2) skal sendes i sammensatt emballasje (se bilag 3), med glassampuller som skal være smeltet igjen og med høyst 50 g rominnhold, eller glassflasker som skal være tett lukket og med høyst 250 g rominnhold som inneremballasje.**

**2.2. Ampullene/flaskene skal være pakket, med pakkmateriale som kan suge opp væske, i ytteremballasje av stål eller aluminium, eller trekasser med tett foring av tynnplate eller annen likeverdig ytteremballasje. Et kolli skal veie høyst 75 kg.**

**2.3. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe I.**

**3.1. Metallkarbonyler (siffer 3) skal sendes i sammensatt emballasje (se bilag 3) med sømløse flasker av renaluminium med høyst 5 l rominnhold som inneremballasje, pakket med høyst 4 flasker i ytteremballasje av papp eller tre med ikke brennbart pakkmateriale som kan suge opp væske. Et kolli skal veie høyst 10 kg.**

Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal tilfreds-  
stille prøvekravene for emballasjegruppe I. For framstilling av flas-  
kene gjelder egne bestemmelser.

3.2. Metallkarbonyler (siffer 3) kan også sendes i beholdere av  
metall, med høyst 250 l rominnhold.

For framstilling og prøving av beholderne, og for fylling, gjelder  
egne bestemmelser.

Beholderne skal være prøvet senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for  
den siste prøven er angitt på beholderne.

4.1. Stoffer som hører til a) i de enkelte sifrene skal sendes i

- fat av stål eller aluminium, med fast topp,
- fat av plast, med fast topp, med høyst 60 l rominnhold,
- kanner av stål eller plast, med fast topp,
- komposittemballasje (plast),
- sammensatt emballasje med inneremballasje av plast, metall eller glass.

4.2. Faste stoffer (smeltepunkt over 45 °C) som hører til a) i de  
enkelte sifrene kan også sendes i

- fat av stål, aluminium eller plast, med avtakbar topp, eller fat av kryssfinér eller papp, om nødvendig med en eller flere støvtette sekker,
- kanner av stål eller plast, med avtakbar topp,
- sammensatt emballasje, med en eller flere støvtette sekker.

4.3. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og tilfreds-  
stille prøvekravene for emballasjegruppe I.

5.1. Stoffer som hører til b) i de enkelte sifrene skal sendes i

- fat av stål, aluminium eller plast,
- kanner av stål eller plast,
- komposittemballasje (plast),
- sammensatt emballasje,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall eller av stiv plast, såfremt stoffene ikke har damptrykk over 110 kPa (1.1 bar) ved 50 °C.

5.2. Stoffer som hører til siffer 15 b) kan også sendes i kompositt-  
emballasje (glass, porselen eller steintøy).

5.3. Faste stoffer (smeltepunkt over 45 °C) som hører til b) i de enkelte sifrene kan også sendes i

- fat av kryssfinér eller papp), om nødvendig med en eller flere støvtette sekker,
- vannfaste sekker av vevet plast, tekstil eller papir eller sekker av plastfolie, såframt de er stablet på paller eller sendes som vognlast,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av fleksibelt materiale (storsekker (unntatt type 13H1, 13L1 og 13M1), såframt de sendes som vognlast.

5.4. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II.

5.5. Stoffer som hører til siffer 44 b) kan sendes uemballert

- som vognlast i vogner med tak som kan åpnes eller på åpne vogner med presenning,
- i småbeholdere med hele vegger, tett lukket.

Når vognene/beholderne er tømt, skal de vaskes under rennende vann.

6.1. Stoffer som hører til c) i de enkelte sifrene skal sendes i

- fat av stål, aluminium eller plast,
- kanner av stål eller plast,
- kompositteballasje (plast),
- kompositteballasje (glass, porselen eller steintøy),
- sammensatt emballasje,
- tynnplateemballasje,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall eller av stiv plast, såframt stoffene ikke har damptrykk over 110 kPa (1.1 bar) ved 50 °C.

6.2. Faste stoffer (smeltepunkt over 45 °C) som hører til c) i de enkelte sifrene kan også sendes i

- fat av kryssfinér eller papp, om nødvendig med en eller flere støvtette sekker,
- vannfaste sekker av vevet plast, tekstil eller papir, eller sekker av plastfolie (5H4),
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av fleksibelt materiale (storsekker) (unntatt type 13H1, 13L1 og 13M2).

6.3. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe III.



6.4. Stoffer som hører til siffer 60 c) og 63 c), og faste avfallsstoffer som hører til c) i andre sifre, kan sendes uemballert

- som vognlast i vogner med tak som kan åpnes eller på åpne vogner med presenning,
- i småbeholdere med hele vegger, tett lukket.

Når vognene/beholderne er tømt, skal de vaskes under rennende vann.

7.1. Tomme, ikke rengjorte sekker (siffer 91) skal sendes i tette kasser eller vannfaste sekker som er tett lukket, slik at farlig stoff ikke kan komme ut.

8.1. Stoffer som hører til siffer 2, 3, 11 tom. 24, 31, 41 a), 51 tom. 55, 57 tom. 68 og 71 tom. 88, kan sendes i tankvogner og tankcontainere.

For framstilling og prøving av tankene/beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

8.2. Tanker/beholdere for tankvogner skal være prøvet senest hvert 8. år, for tankcontainere senest hver 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/beholderne.

8.3. Tankvogner og tankcontainere for stoffer som hører til klasse 6.1 skal ikke brukes for nærings-, nytelses- eller førmidler.

### 603. Merking.

#### Kolli.

1.1. Kolli med stoffer som hører til siffer 1 tom. 3, og stoffer som hører til a) eller b) i de andre sifrene, skal være merket med fareseddel nr. 6.1. Kolli med komposittemballasje (glass, porselen, steintøy) med over 5 l rominnhold, skal være merket med to faresedler nr. 6.1 (se art. 5).

1.2. Kolli med stoffer som hører til c) i de enkelte sifrene, skal være merket med fareseddel nr. 6.1A. Kolli med komposittemballasje (glass, porselen, steintøy) med over 5 l rominnhold, skal være merket med to faresedler nr. 6.1A (se art. 5).

1.3. Kolli med stoffer med flammepunkt tom. 55 °C skal være merket med fareseddel nr. 6.1/6.1A og 3.

1.4. Kolli med klorformiater (siffer 16 og 17) skal være merket med fareseddel nr. 6.1/6.1A og 8.

#### Vogner (unntatt tankvogner).

2.1. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 6.1 skal være merket med fareseddel nr. 6.1.

## 603 - 605

2.2. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 6.1A skal være merket med fareseddel nr. 6.1A.

2.3. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 6.1/6.1A og 3, skal være merket med fareseddel nr. 6.1/6.1A og 3.

2.4. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 6.1/6.1A og 8, skal være merket med fareseddel nr. 6.1/6.1A og 8.

### *Tankvogner og tankcontainere.*

#### 3.1. F a r e s e d d l e r.

3.1.1 Tankvogner og tankcontainere med stoffer som hører til siffer 2 og 3, og stoffer som hører til a) og b) i de andre sifrene, skal være merket med fareseddel nr. 6.1.

3.1.2 Tankvogner og tankcontainere med stoffer som hører til c) i de enkelte sifrene, skal være merket med fareseddel nr. 6.1A.

3.1.3 Tankvogner og tankcontainere med stoffer med flammepunkt tom. 55 °C, skal være merket med fareseddel nr. 6.1/6.1A og 3.

3.1.4 Tankvogner og tankcontainere med klorformiater (siffer 16 og 17), skal være merket med fareseddel nr. 6.1/6.1A og 8.

#### 3.2. O r a n s j e s k i l t.

Se art. 5.

#### 3.3. F a s t m e r k i n g.

Se art. 5.

## 604. Fraktbrev.

1.1. For hydrogencyanid (blåsyre) skal senderen bekrefte i fraktbrevet at stoffet og emballasjen er i samsvar med bestemmelsene.

1.2. For stoffer som hører til siffer 44 skal senderen bekrefte i fraktbrevet at stoffene er lagret tørt i luften i minst 3 dager.

1.3. Se også art. 6.

## 605. Transportbestemmelser.

1.1. Inntil 50 kg/50 l stoffer som hører til klasse 6.1 kan sendes i tog med reisende, også i godsavdeling i vogn med reisende/togbetjening.

2.1. Kolli merket med fareseddel nr. 3 skal ikke sendes i vogn som varmes opp med katalyttovn eller tilsvarende varmekilde.

3.1. Kolli merket med fareseddel nr. 6.1 eller 6.1A skal holdes at-

skilt fra nærings-, nytelses- og fôrmidler.

4.1. Om dekningsvogner, se trykk 402.

#### 606. Sammenlessingsforbud.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 6.1 eller 6.1A (en eller to), skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5.

1.2. Kolli merket med to faresedler nr. 6.1 eller 6.1A skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med to faresedler nr. 3, 4.1, 4.2, 5 eller 8.

#### 607. Henting.

Se art. 9.

#### 608. Andre bestemmelser.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 6.1 eller 6.1A skal under oppbevaring (i godshus o.l.) og ved transport på plattform o.l. holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 606), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

1.2. Kolli merket med fareseddel nr. 6.1 eller 6.1A skal holdes atskilt fra nærings-, nytelses- og fôrmidler.

2.1. Hvis stoffer som hører til klasse 6.1 er kommet ut i vognen, skal vognen gjøres grundig ren, om nødvendig avgiftes, før den brukes igjen. Annet gods i vognen skal undersøkes om det er blitt forurenset.

2.2. Vogner som har vært brukt til vognlastsendinger av stoffer som hører til klasse 6.1, skal undersøkes om det er rester igjen av lasten etter lossing.

609 - 649. (Reservenummer.)



## KLASSE 6.2

### AVSKYVEKKENDE ELLER INFEKSJONSFREMMENDE STOFFER

#### 650. Definisjon.

1.1. Klasse 6.2 omfatter de avskyvekkende eller infeksjonsfremmende stoffene som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen. Andre avskyvekkende eller infeksjonsfremmende stoffer er ikke tillatt sendt.

#### 651. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer som hører til klasse 6.2 er delt inn slik:

- Siffer 1. a) Ferske sener, limlær som ikke er kalket eller saltet, avfall av ferske sener eller ferskt limlær.
- b) Ferske horn, klover og høver med ben og bløtdeler, ferske ben med fett eller andre bløtdeler.
- c) Ubehandlet svinebust, ubehandlet svinehår.
- Siffer 2. Ferske huder, usaltet eller lettsaltet, som det kommer sjenerende mengder blodvæske eller lake fra.
- Siffer 3. Knokler, horn, klover og høver, tørre eller rensset.
- Siffer 4. Ferske kalvemager, rensset for alle matrester.
- Siffer 5. Pressete rester fra framstilling av lærlim (limkalk, limost, limgjødsel).
- Siffer 6. Upressete rester fra framstilling av lærlim.
- Siffer 7. Ikke infisert urin, beskyttet mot forråtnelse.
- Siffer 8. Anatomiske bestanddeler, innvoller og kjertler:
- a) Ikke infiserte.
- b) Infiserte.
- Siffer 9. Husdyrgjødsel.
- Siffer 10. Latrinegjødsel.
- Siffer 11. Andre animalske motbydelige og smittefarlige stoffer som ikke hører til siffer 1 tom. 10.
- Siffer 12. Tom emballasje<sup>1)</sup>, og presenninger<sup>1)</sup>, som har vært brukt for stoffer som hører til klasse 6.2.

---

<sup>1)</sup>

Tom, ikke rengjort emballasje, og ikke rengjorte presenninger, er ikke tillatt sendt.

## 652. Emballasje.

## 1.1. Stoffer som hører til siffer 1 skal sendes i

- metallbeholdere med lukkeinnretninger som gir etter for innvendig trykk, eller tretønner, kar eller kasser,
- sekker impregnert med egnet impregneringsmiddel, såframt dårlig lukt kan fjernes ved desinfisering og sekkene sendes som vognlast.

1.2. Tørre stoffer som hører til siffer 1 c) kan også sendes i sekker, såframt dårlig lukt kan fjernes ved desinfisering, ikke tørre stoffer bare i tidsrommet 1. november til 15. april.

## 1.3. Stoffer som hører til siffer 1 kan sendes uemballert

- som vognlast på åpne vogner.

Stoffer som hører til siffer 1 a) og 1 c) kan sendes bare i månedene november til februar. Vognene skal være dekt med presenning fuktet med desinfeksjonsmiddel, med ytterligere en presenning over. Stoffer som hører til siffer 1 b) kan sendes hele året, såframt dårlig lukt kan fjernes ved desinfisering. Vognene skal være dekt med presenning, eller med papp impregnert med tjære eller bitumen,

- i småbeholdere med hele vegger.

1.4. Stoffer som hører til siffer 1 a) og 1 c) kan også sendes uemballert som vognlast i lukkede vogner med gjennomluftingsanordninger, og som er særskilt innrettet for slik transport.

1.5. Vogner/beholdere som har vært brukt for uemballert gods, skal vaskes under rennende vann og desinfiseres med egnet desinfeksjonsmiddel når godset er losset.

## 2.1. Stoffer som hører til siffer 2 skal sendes i

- tretønner, kar eller kasser,
- sekker impregnert med egnet impregneringsmiddel, såframt dårlig lukt kan fjernes ved desinfisering. Sekker kan bare brukes i månedene november til februar, med mindre de sendes som vognlast.

## 2.2. Stoffer som hører til siffer 2 kan sendes uemballert

- som vognlast på åpne vogner, men bare i månedene november tom. februar. Vognene skal være dekt med presenning fuktet med desinfeksjonsmiddel, med ytterligere en presenning over,
- som vognlast i lukkede vogner med gjennomluftingsanordninger, og som er særskilt innrettet for slik transport,
- i småbeholdere med hele vegger.

Vognene/beholderne skal vaskes under rennende vann og desinfiseres med egnet desinfeksjonsmiddel når godset er losset.

3.1. Stoffer som hører til siffer 3 skal sendes i kar, kasser, metallbeholdere, sekker eller tretønner.

3.2. Stoffer som hører til siffer 3 kan sendes uemballert

- som vognlast på åpne vogner, som skal være dekt med presenning så-  
framt dårlig lukt ikke kan fjernes ved desinfisering,
- i småbeholdere med hele vegger.

Vognene/beholderne skal vaskes under rennende vann og desinfiseres med egnet desinfeksjonsmiddel når godset er losset.

4.1. Stoffer som hører til siffer 4 skal sendes i

- kar, kasser, metallbeholdere, sekker eller tretønner,
- hvilken som helst egnet emballasje, såframt de sendes som vognlast.

5.1. Stoffer som hører til siffer 5 skal sendes i kar, kasser, me-  
tallbeholdere eller tretønner.

5.2. Stoffer som hører til siffer 5 kan sendes uemballert

- som vognlast på åpne vogner, såframt de er dynket med kalkmelk slik  
at dårlig lukt er fjernet,
- i småbeholdere med hele vegger.

Vognene/beholderne skal vaskes under rennende vann og desinfiseres med egnet desinfeksjonsmiddel når godset er losset.

6.1. Stoffer som hører til siffer 6 skal sendes i kar, kasser, me-  
tallbeholdere eller tretønner.

7.1. Stoffer som hører til siffer 7 skal sendes i beholdere av stål-  
plate, og skal være lukket lufttett.

8.1. Stoffer som hører til siffer 8 skal sendes i metallbeholdere med  
lukkeinnretninger som gir etter for innvendig trykk, eller i kar eller  
tretønner.

8.2. Stoffer som hører til siffer 8 a) kan også sendes i

- kasser,
- beholdere av glass, porselen, steintøy, metall eller egnet plast,  
pakket enkeltvis eller flere i sterke trekasser. Beholdere av knu-  
selig materiale skal være pakket med pakkmateriale. Ligger stoffet  
i konserveringsvæske (som ikke skal være brennbar), skal pakkmate-  
rialet kunne suge opp all væsken.

8.3. Stoffer som hører til siffer 8 b) kan også sendes i beholdere  
som er egnet, pakket med pakkmateriale i sterke kasser med metallfôr-  
ing, som skal være loddet eller gjort tett på annen måte.

652 - 657

9.1. Stoffer som hører til siffer 9 skal sendes uemballert som vognlast på åpne vogner med presenning. Vognene skal vaskes under rennende vann og desinfiseres med egnet desinfeksjonsmiddel når godset er losset.

10.1. Stoffer som hører til siffer 10 skal sendes i beholdere av blikkplate, og skal bare sendes som vognlast.

11.1. Stoffer som hører til siffer 1 tom. 10 kan også sendes i mellomstore bulkcontainer (IBC) av stiv plast, som skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredstille prøvekravene for emballasjegruppe III.

12.1. Stoffer som hører til siffer 11 skal sendes i metallbeholdere med lukkeinnretninger som gir etter for innvendig trykk, eller i kar, kasser eller tretønner.

13.1. Stoffer som hører til klasse 6.2 skal ikke sendes i tankvogner eller tankcontainere.

#### 653. Merking.

*Kolli.*

1.1. Med unntak av kolli med beholdere av knuselig materiale (se art. 5), skal kolli med stoffer som hører til klasse 6.2 ikke merkes med fareseddel.

*Vogner.*

2.1. Vogner med stoffer som hører til klasse 6.2 skal ikke merkes med fareseddel.

#### 654. Fraktbrev.

Se art. 6.

#### 655. Transportbestemmelser.

1.1. Stoffer som hører til klasse 6.2 skal ikke sendes i tog med reisende.

#### 656. Sammenlessingsforbud.

1.1. Kolli med stoffer som hører til klasse 6.2 skal ikke sendes i samme vogn som nærings-, nytelses- og førmidler.

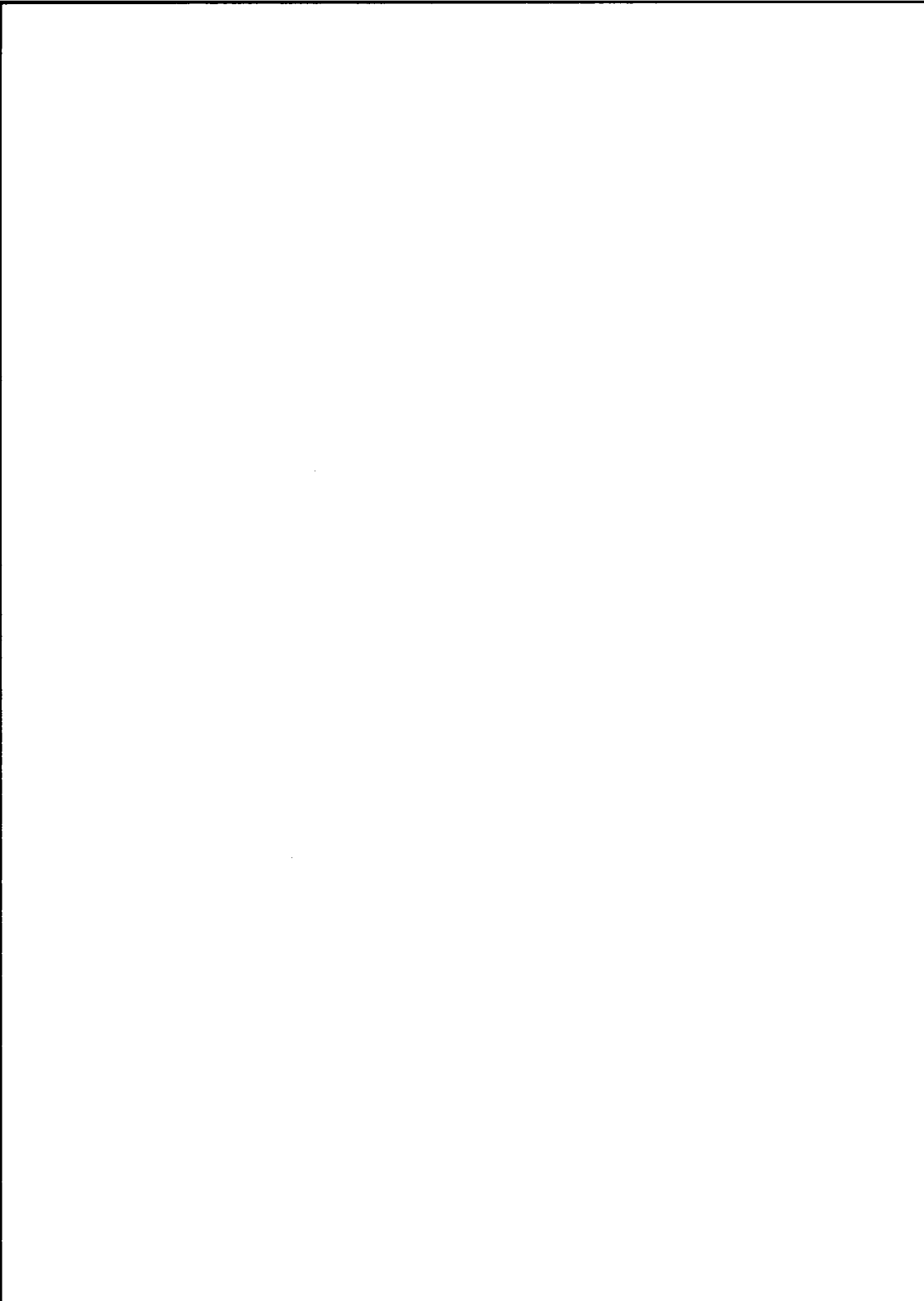
#### 657. Henting.

Se art. 9.



Trykk 425  
658 - 699

658 - 699. (Reservenummer.)



## KLASSE 7 RADIOAKTIVT MATERIALE

### 700. Definisjon.

1.1. Klasse 7 omfatter stoffer med spesifikk aktivitet over 70 kBq/kg (2 nCi/g) og gjenstander som inneholder slike stoffer, og som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen.

### 701. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer som hører til klasse 7 er delt inn slik:

**A. Radioaktive stoffer med begrenset aktivitet.**  
(Se art. 701a.)

Ikke spaltbare stoffer.

Spaltbare stoffer (se art. 703 pkt. 1.2).

**B. Apparater og instrumenter med radioaktive stoffer.**  
(Se art. 701a.)

Elektronrør, elektroniske instrumenter, ur o.l. med radioaktive stoffer.

Aktiviteten for hvert enkelt apparat/instrument skal være høyst

- $10^{-2} A_1$  for faste stoffer i spesiell<sup>1)</sup> form,
- $10^{-2} A_2$  for faste stoffer i andre former,
- $10^{-3} A_1$  for gasser i spesiell<sup>1)</sup> form,
- $10^{-3} A_2$  for gasser i andre former og for væsker,
- $2 \times 10^{-2} A_2$  for tritium,

og strålenivået skal være høyst 0.1 mSv/time (10 mrem/time) i 10 cm avstand fra overflaten på apparat/instrument som ikke er pakket inn. Hvert enkelt apparat/instrument (unntatt ur) skal være merket "RADIOAKTIV".

---

1)

Radioaktive stoffer i spesiell form er faste radioaktive stoffer som ikke kan spres eller radioaktive stoffer som er kapelet inn i en tett lukket kapsel.

C. *Fabrikater av naturlig uran, utarmet uran, eller naturlig torium.*

(Se art. 701a.)

(F.eks. ikke brukt emballasje for radioaktive stoffer.)

Fabrikatene skal ikke inneholde andre radioaktive stoffer enn naturlig uran, utarmet uran eller naturlig torium, og som ikke er bestrålt. Overflaten på uranet/toriumet skal være dekt av ikke aktivt metall eller annet, sterkt materiale.

D. *Tom, ikke rengjort emballasje.*

(Se art. 701a.)

(Også tomme, ikke rengjorte containere, tankvogner og tankcontainere.)

Hvis det er brukt uran eller torium til framstilling av emballasjen, skal overflaten på uranet/toriumet være dekt av ikke aktivt metall eller annet, sterkt materiale. Innvendig forurensning som ikke sitter fast (aktivitet i rester av radioaktivt stoff) skal være høyst  $400 \text{ Bq/cm}^2$  ( $10^{-2} \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet, og  $40 \text{ Bq/cm}^2$  ( $10^{-3} \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for andre alfastrålere.

E. *Radioaktive stoffer med lav spesifikk aktivitet.*

LSA-I:

Malmer med naturlige radionuklider (f. eks. uran, torium) og uran- og toriumkonsentrater av slike malmer.

Fast, naturlig uran, utarmet uran og naturlig torium, som ikke er bestrålt, og faste eller flytende forbindelser eller blandinger av slike stoffer.

Ikke spaltbare stoffer med ubegrenset  $A_2$ -verdi.

LSA-II:

Vann med tritium, med høyst  $0.8 \text{ TBq/l}$  ( $20 \text{ Ci/l}$ ).

Andre stoffer med jevnt fordelt aktivitet, høyst  $10^{-4} A_2/\text{g}$  for faste stoffer og gasser, høyst  $10^{-5} A_2/\text{g}$  for væsker.

LSA-III:

faste stoffer (f. eks. avfall i fast form, aktiverte stoffer), der

- de radioaktive stoffene er jevnt fordelt i en fast gjenstand eller ansamling av faste gjenstander, eller i det vesentlige jevnt fordelt i et fast, tett bindemiddel (som betong, bitumen, kjeramikk e.l.),
- de radioaktive stoffene er forholdsvis uløselige eller

er innesluttet i en forholdsvis uløselig masse,

- den anslåtte midlere spesifikke aktivitet i det faste stoffet (uten å ta hensyn til skjermingsmateriale) er høyst  $2 \times 10^{-3} \text{ A}_2/\text{g}$ .

F. Gjenstander som er forurenset med radioaktivt stoff på overflaten.

SCO-I

- radioaktiv forurensning på tilgjengelig overflate (målt over  $300 \text{ cm}^2$ , eller hele overflaten hvis den er mindre) skal være høyst
  - $4 \text{ Bq/cm}^2$  ( $10^{-4} \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet,  $0.4 \text{ Bq/cm}^2$  ( $10^{-5} \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for andre alfastrålere, for forurensning som ikke sitter fast,
  - $4 \times 10^4 \text{ Bq/cm}^2$  ( $1 \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet,  $4 \times 10^3 \text{ Bq/cm}^2$  ( $0.1 \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for andre alfastrålere, for forurensning som sitter fast,
- summen av radioaktiv forurensning som sitter fast og som ikke sitter fast på ikke tilgjengelig overflate (målt over  $300 \text{ cm}^2$ , eller hele overflaten hvis den er mindre) skal være høyst  $4 \times 10^4 \text{ Bq/cm}^2$  ( $1 \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet, og  $4 \times 10^3 \text{ Bq/cm}^2$  ( $0.1 \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for andre alfastrålere.

SCO-II

- radioaktiv forurensning på tilgjengelig overflate (målt over  $300 \text{ cm}^2$ , eller hele overflaten hvis den er mindre) er over verdiene for SCO-I, men høyst
  - $400 \text{ Bq/cm}^2$  ( $10^{-2} \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet,  $40 \text{ Bq/cm}^2$  ( $10^{-3} \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for andre alfastrålere, for forurensning som ikke sitter fast,
  - $8 \times 10^5 \text{ Bq/cm}^2$  ( $20 \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet,  $8 \times 10^4 \text{ Bq/cm}^2$  ( $2 \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for andre alfastrålere, for forurensning som sitter fast,
- summen av radioaktiv forurensning som sitter fast og som ikke sitter fast på ikke tilgjengelig overflate (målt over  $300 \text{ cm}^2$ , eller hele overflaten hvis den er mindre) skal være høyst  $8 \times 10^5 \text{ Bq/cm}^2$  ( $1 \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet, og  $8 \times 10^4 \text{ Bq/cm}^2$  ( $0.1 \text{ } \mu\text{Ci/cm}^2$ ) for andre alfastrålere.

G. Andre radioaktive stoffer, ikke spaltbare.

701 - 701a

H. Spaltbare radioaktive stoffer.

Om  $A_1$ - og  $A_2$ - verdier, se bilag 4.

701a. Fritatte mengder.

1.1. Bestemmelsene i trykk 425 gjelder ikke for

- radioaktive stoffer med begrenset aktivitet (se art. 701) som er pakket i emballasje som tilfredsstiller de alminnelige kravene til emballasje (se art. 4).

Aktiviteten for hvert enkelt kolli skal være høyst

- $10^{-3} A_1$  for faste stoffer og gasser i spesiell<sup>1)</sup> form,
- $10^{-3} A_2$  for faste stoffer og gasser i andre former,
- $10^{-4} A_2$  for væsker,
- $2 \times 10^{-2} A_2$  for tritium.

Emballasjen skal ha påskrift "RADIOAKTIV" på innsiden, slik at den er godt synlig når emballasjen åpnes.

I fraktbrevet skal angis "2910 Radioaktive stoffer med begrenset aktivitet. Trykk 425 art. 701a.",

- apparater og instrumenter med radioaktive stoffer (se art. 701) pakket i emballasje som tilfredsstiller de alminnelige kravene til emballasje (se art. 4).

Aktiviteten for hvert enkelt kolli skal være høyst

- $A_1$  for faste stoffer i spesiell<sup>1)</sup> form,
- $A_2$  for faste stoffer i andre former,
- $10^{-2} A_1$  for gasser i spesiell<sup>1)</sup> form,
- $10^{-2} A_2$  for gasser i andre former,
- $10^{-1} A_2$  for væsker,
- $2 \times 10^{-1} A_2$  for tritium.

I fraktbrevet skal angis "2910 Apparater (hvh. instrumenter) med radioaktive stoffer. Trykk 425 art. 701a.",

- fabrikater av naturlig uran, utarmet uran eller naturlig torium (se art. 701). Fabrikatene skal tilfredsstillere de alminnelige kravene til emballasje (se art. 4).

1)

Radioaktive stoffer i spesiell form er faste radioaktive stoffer som ikke kan spres eller som er innsluttet i en tett lukket kapsel.

I fraktbrevet skal angis "2910 Fabrikater av naturlig uran (hvh. utarmet uran, eller naturlig torium). Trykk 425 art. 701a.",

- tom, ikke rengjort emballasje (unntatt tomme, ikke rengjorte containere, tankvogner og tankcontainere) (se art. 701).

Emballasjen skal tilfredsstillende de alminnelige kravene til emballasje (se art. 4), og skal være i god stand og sikkert lukket. Alle faresedler skal være fjernet eller dekt til.

I fraktbrevet skal angis "2910 Tom, ikke rengjort emballasje. Trykk 425 art. 701a."

1.2. Strålenivået på yttersiden av kolliene skal være høyst 5  $\mu\text{Sv}/\text{time}$  (0.5 mrem/time), og radioaktiv forurensning som ikke sitter fast høyst 0.4 Bq/cm<sup>2</sup> (10<sup>-5</sup>  $\mu\text{Ci}/\text{cm}^2$ ) for beta- og gammastrålere og for alfastrålere med liten giftighet, og høyst 0.04 Bq/cm<sup>2</sup> (10<sup>-6</sup>  $\mu\text{Ci}/\text{cm}^2$ ) for andre alfastrålere.

Om A<sub>1</sub>- og A<sub>2</sub>- verdier, se bilag 5.

## 702. Emballasje.

1.1. Radioaktive stoffer med begrenset aktivitet kan sendes i tankvogner og tankcontainere. For framstilling og prøving av tankene/beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

1.2. Tanker/holdere for tankvogner skal være prøvd senest hvert 8. år, for tankcontainere senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/holderne.

2.1. Radioaktive stoffer med lav spesifikk aktivitet (LSA) skal sendes i:

LSA-I: Faste stoffer i industriell forpakning type 1 (IP-1), flytende stoffer i industriell forpakning type 2 (IP-2). Flytende stoffer kan sendes i industriell forpakning type 1 (IP-1), såframt de sendes som vognlast.

LSA-II: Faste stoffer i industriell forpakning type 2 (IP-2), flytende stoffer og gasser i industriell forpakning type 3 (IP-3). Flytende stoffer og gasser kan sendes i industriell forpakning type 2 (IP-2), såframt de sendes som vognlast. Inneholder stoffene spaltbart materiale, gjelder bestemmelsene for spaltbare stoffer (se art. 703).

LSA-III: I industriell forpakning type 3 (IP-3), eller i industriell forpakning type 2 (IP-2) såframt de sendes som vognlast. Inneholder stoffene spaltbart materiale, gjelder bestemmelsene for spaltbare stoffer (se art. 703).

2.2. Strålenivået skal være høyst

- 2 mSv/time (200 mrem/time) på overflaten på kolliene,
- 0.1 mSv/time (10 mrem/time) 1 m fra overflaten på kolliene,

- 10 mSv/time (1000 mrem/time) 3 m fra ikke avskjermet innhold i kolliene,

med mindre de sendes som vognlast. Som vognlast kan strålenivået på overflaten være høyst 10 mSv/time (1000 mrem/time), når de er faststengt slik i vognen at de ikke kan bevege seg, og uvedkommende ikke har adgang til lasten.

2.3. Radioaktive stoffer med lav spesifikk aktivitet LSA-I kan sendes uemballert som vognlast. Vognene må være tette, slik at ikke noe av innholdet kan komme ut, og slik at det ikke kan forekomme tap av skjermingsvirkningen. Strålenivået målt i 3 m avstand fra vognene skal være høyst 10 mSv/time (1000 mrem/time).

2.4. Radioaktive stoffer med lav spesifikk aktivitet LSA-I og LSA-II kan sendes i tankvogner og tankcontainere. For framstilling og prøving av tankene/holderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

Tanker/holdere for tankvogner skal være prøvd senest hvert 8. år, for tankcontainere senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/holderne.

3.1. Gjenstander som er forurenset med radioaktivt stoff på overflaten (SCO) skal sendes i:

SCO-I: Industriell forpakning type 1 (IP-1).

SCO-II: Industriell forpakning type 2 (IP-2).

3.2. Emballasjen skal være tett, og slik at det ikke kan forekomme tap av skjermingsvirkningen. Strålenivået på overflaten av kolliene skal være høyst 2 mSv/time (200 mrem/time) og høyst 0.1 mSv/time (10 mrem/time) 1 m fra overflaten, med mindre de sendes som vognlast. Som vognlast kan strålenivået på overflaten på gjenstandene være høyst 10 mSv/time (1000 mrem/time), når de er faststengt slik i vognen at de ikke kan bevege seg, og uvedkommende ikke har adgang til lasten.

3.3. Gjenstander som er forurenset med radioaktivt stoff på overflaten SCO-I kan sendes uemballert i lukkede vogner. Vognene skal være tette, og slik at det ikke kan forekomme tap av skjermingsvirkningen.

Er radioaktiv forurensning på tilgjengelig og ikke tilgjengelig overflate over 4 Bq/cm<sup>2</sup> (10<sup>-4</sup> µCi/cm<sup>2</sup>) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet, eller 0.4 Bq/cm<sup>2</sup> (10<sup>-5</sup> µCi/cm<sup>2</sup>) for andre alfastrålere, skal de sendes som vognlast. Hvis det antas at radioaktiv forurensning som ikke sitter fast på ikke tilgjengelig overflate er over 4 Bq/cm<sup>2</sup> (10<sup>-4</sup> µCi/cm<sup>2</sup>) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet, eller 0.4 Bq/cm<sup>2</sup> (10<sup>-5</sup> µCi/cm<sup>2</sup>) for andre alfastrålere, skal det settes i verk tiltak for å sikre at radioaktivt stoff ikke kommer ut i vognen.

Er strålenivået på overflaten på gjenstandene over 2 mSv/time (200 mrem/time), men høyst 10 mSv/time (1000 mrem/time), skal de faststenges slik i vognen at de ikke kan bevege seg, og uvedkommende skal ikke ha adgang til lasten.

3.4. Inneholder den radioaktive forurensningen spaltbart materiale, gjelder bestemmelsene for spaltbare stoffer (se art. 703).



4.1. Andre radioaktive stoffer enn de som er nevnt foran skal sendes i A-forpakning, såframt aktiviteten ikke er over de verdiene som er angitt i bilag 5. Inneholder stoffene spaltbart materiale, gjelder bestemmelsene for spaltbare stoffer (se art. 703).

4.2. Strålenivået skal være høyst

- 2 mSv/time (200 mrem/time) på overflaten på kalliene,
- 0.1 mSv/time (10 mrem/time) 1 m fra overflaten på kalliene,
- 10 mSv/time (1000 mrem/time) 3 m fra ikke avskjermet innhold i kalliene,

med mindre de sendes som vognlast. Som vognlast kan strålenivået på overflaten på kalliene være høyst 10 mSv/time (1000 mrem/time), når de er fastgjort slik i vognen at de ikke kan forandre stilling og uvedkommende ikke har adgang til lasten.

Radioaktiv forurensning på yttersiden av kalliene skal være høyst 4 Bq/cm<sup>2</sup> (10<sup>-4</sup> µCi/cm<sup>2</sup>) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet, og høyst 0.4 Bq/cm<sup>2</sup> (10<sup>-5</sup> µCi/cm<sup>2</sup>) for andre alfastrålere.

4.3. A-forpakninger skal være godkjent av statlig godkjent prøveinstitutt.

4.4. Radioaktive stoffer som nevnt i pkt. 4.1 kan sendes i tankvogner og tankcontainere. For framstilling og prøving av tankene/holderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

Tanker/holderne for tankvogner skal være prøvd senest hvert 8. år, for tankcontainere senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/holderne.

5.1. Radioaktive stoffer med høyere aktivitet enn det som er angitt i pkt. 4.1 skal sendes i B-forpakninger, som skal være godkjent av statlig godkjent prøveinstitutt. Inneholder stoffene spaltbart materiale, gjelder bestemmelsene for spaltbare stoffer (se art. 703).

5.2. Strålenivået skal være høyst

- 2 mSv/time (200 mrem/time) på overflaten på kalliene,
- 0.1 mSv/time (10 mrem/time) 1 m fra overflaten på kalliene,
- 10 mSv/time (1000 mrem/time) 3 m fra ikke avskjermet innhold i kalliene,

med mindre de sendes som vognlast. Som vognlast kan strålenivået på overflaten på kalliene være høyst 10 mSv/time (10<sup>3</sup> mrem/time), når de er fastgjort slik i vognen at de ikke kan forandre stilling og uvedkommende ikke har adgang til lasten.

Radioaktiv forurensning på yttersiden av kalliene skal være høyst 4 Bq/cm<sup>2</sup> (10<sup>-4</sup> µCi/cm<sup>2</sup>) for beta- og gammastrålere og alfastrålere med liten giftighet, og høyst 0.4 Bq/cm<sup>2</sup> (10<sup>-5</sup> µCi/cm<sup>2</sup>) for andre alfastrålere.

5.3. Radioaktive stoffer som nevnt i pkt. 5.1 kan sendes i tankvogner og tankcontainere. For framstilling og prøving av tankene/holderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

Tanker/holdere for tankvogner skal være prøvd senest hvert 8. år, for tankcontainere senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/holderne.

### 703. Spaltbare stoffer.

1.1. Spaltbare stoffer er uran-233, uran-235, plutonium-238, plutonium-239 og plutonium-241, og blandinger av slike stoffer. Unntatt er naturlig og utarmet uran som ikke er bestrålt, eller som bare er bestrålt i termiske reaktorer.

1.2. Bestemmelsene for spaltbare stoffer gjelder ikke for

- høyest 15 g spaltbare stoffer i kolli med minste utvendige sidelengde 10 cm, eller i tankvogner/tankcontainere,
- spaltbare stoffer jevnt fordelt i hydrogenholdige løsninger/blandinger med høyest 5 g/l spaltbart stoff der forholdet mellom antall hydrogenatomer og atomer av spaltbart stoff er minst 5200, og hvert kolli/hver tankvogn/tankcontainer inneholder høyest 800 g uran-235 eller 500 g av andre spaltbare stoffer,
- jevnt fordelt anriket uran med høyest 1 % uran-235 og høyest 1 % tilsammen av plutonium og uran-233, regnet av uran-235, såframt det ikke dannes noen gittervirkning hvis uran-235 foreligger som metall, oksid eller karbid,
- stoffer med høyest 5 g spaltbare stoffer pr. 10 liter i kolli som sikrer den fordelingsbegrensningen som kreves for spaltbare stoffer,
- kolli med høyest 1 kg plutonium, der høyest 20 vekts-% er plutonium-239 eller plutonium-241, eller en blanding av slike stoffer,
- løsninger av uranyl nitrat med høyest 2 vekts-% anriket uran-235 og høyest 0.1 vekts-% tilsammen av plutonium og uran-233, regnet av uran 235, og der forholdet mellom nitrogenatomer og uranatomer er minst 2.

2.1. For sendinger av spaltbare stoffer (unntatt stoffer som nevnt i pkt. 1.2) må senderen innhente tillatelse fra Statens institutt for strålehygiene. For stoffer som nevnt i pkt. 1.2 gjelder de bestemmelsene som svarer til stoffenes aktivitet.

### 704. Transportkategori.

1.1. Ut fra strålenivået målt på yttersiden av kolloidene, og strålenivået målt 1 m fra yttersiden (transportindeks), inndeles kolli med radioaktive stoffer i t r a n s p o r t k a t e g o r i slik:

Kategori I-Hvit,

når strålenivået på et hvilket som helst punkt på yttersiden av kol-

liet er høyst 0.005 mSv/time (0.5 mrem/time) og transportindeksen er lik 0<sup>1</sup>).

#### Kategori II-Gul,

når strålenivået på et hvilket som helst punkt på yttersiden av kolliet er over 0.005 mSv/time (0.5 mrem/time) men høyst 0.5 mSv/time (50 mrem/time), og transportindeksen er høyst 1.

#### Kategori III-Gul,

når strålenivået på et hvilket som helst punkt på yttersiden av kolliet er over 0.5 mSv/time (50 mrem/time) men høyst 2 mSv/time (200 mrem/time), og transportindeksen er over 1 men høyst 10, med mindre de sendes som vognlast. Som vognlast kan strålenivået være over 2 mSv/time (200 mrem/time) men høyst 10 mSv/time (1000 mrem/time), når kolliene er faststengt slik i vognen at de ikke kan bevege seg, og uvedkommende ikke har adgang til lasten.

1.2. For bestemmelse av transportindeks og inndeling av containere, tankvogner og tankcontainere i transportkategori (kategori I-Hvit, II-Gul, III-Gul) gjelder egne bestemmelser.

#### 705. Merking.

##### Kolli.

#### 2.2. Kolli som hører til kategori

- I-Hvit skal være merket med fareseddel nr. 7A,
- II-Gul skal være merket med fareseddel nr. 7B,
- III-Gul skal være merket med fareseddel nr. 7C.

Ved "Innhold" skal navnet på det radioaktive stoffet som er i kolliet og ved "Aktivitet" samlet aktivitet av innholdet [i Becquerel (Bq) eller Curie (Ci)] være ført på med lett lesbar og holdbar skrift. For spaltbare stoffer kan vekten av spaltbart materiale (i gram) angis i stedet for aktivitet. På fareseddel nr. 7B og 7C skal dessuten kolliets transportindeks (se art. 704) være ført på i det bestemte feltet.

1.2. Kolli med pyrofort toriummetall eller pyrofort uranmetall skal dessuten være merket med fareseddel nr. 4.2, kolli med fast toriumnitrat eller fast uranyl nitrat med fareseddel nr. 5, og kolli med uranheksafluorid eller uranylheksahydratløsning med fareseddel nr. 8.

1.3. På kolli med bruttovekt over 50 kg skal bruttovekten være angitt tydelig og holdbart på yttersiden av emballasjen.

1.4. A-forpakkninger skal være merket med "Type A" tydelig og holdbart på yttersiden.

1)

Er transportindeksen målt til høyst 0.05, kan den settes lik 0.

1.5. B-forpakninger skal være merket med

- "Type B(U)", henholdsvis "Type B(M)",
- serienummer,
- strålesymbol (som på fareseddel nr. 7A - 7D), preget eller stanset inn på den ytre varmebestandige og vanntette beholderen,
- prøveinstituttets godkjeningsmerke.

*Vogner og containere (unntatt tankvogner og tankcontainere).*

2.1. Vogner med kולי, containere og tankcontainere merket med fareseddel nr. 7A, 7B eller 7C, skal være merket med fareseddel nr. 7D.

2.2. Containere som hører til kategori

- I-Hvit skal være merket med fareseddel nr. 7A,
- II-Gul skal være merket med fareseddel nr. 7B,
- III-Gul skal være merket med fareseddel nr. 7C.

Ved "Innhold" skal navnet på det radioaktive stoffet som er i containeren og ved "Aktivitet" samlet aktivitet av innholdet [i Becquerel (Bq) eller Curie (Ci)] være ført på med lett lesbar og holdbar skrift. For spaltbare stoffer kan vekten av spaltbart materiale (i gram) angis i stedet for aktivitet. På fareseddel nr. 7B og 7C skal dessuten containere transportindeks (se art. 704) være ført på i det bestemte feltet.

2.3. Containere skal dessuten være merket med fareseddel nr. 7D, med mindre fareseddel nr. 7A, 7B eller 7C har samme størrelse som fareseddel nr. 7D.

2.4. Containere med pyrofort toriummetall eller pyrofort uranmetall skal dessuten være merket med fareseddel nr. 4.2, containere med fast toriumnitrat eller fast uranyl nitrat med fareseddel nr. 5, og containere med uranheksafluorid eller uranylheksahydratløsning med fareseddel nr. 8.

*Tankvogner og tankcontainere.*

3.1. F a r e s e d d l e r .

3.1.1. Tankvogner og tankcontainere som hører til kategori

- I-Hvit skal være merket med fareseddel nr. 7A,
- II-Gul skal være merket med fareseddel nr. 7B,
- III-Gul skal være merket med fareseddel nr. 7C.

Ved "Innhold" skal navnet på det radioaktive stoffet som er i tankvognen/tankcontaineren og ved "Aktivitet" samlet aktivitet av innholdet [i Becquerel (Bq) eller Curie (Ci)] være ført på med lett lesbar og holdbar skrift. For spaltbare stoffer kan vekten av spaltbart mate-

riale (i gram) angis i stedet for aktivitet. På fareseddel nr. 7B og 7C skal dessuten tankvognens/tankcontainerens transportindeks (se art. 704) være ført på i det bestemte feltet.

3.1.2. Tankvogner og tankcontainere skal dessuten være merket med fareseddel nr. 7D, med mindre fareseddel nr. 7A, 7B eller 7C har samme størrrelse som fareseddel nr. 7D.

3.1.3. Tankvogner og tankcontainere med pyrofort toriummetall eller pyrofort uranmetall skal dessuten være merket med fareseddel nr. 4.2, tankvogner og tankcontainere med fast toriumnitrat eller fast uranyl-nitrat med fareseddel nr. 5, og tankvogner og tankcontainere med uranheksafluorid eller uranylheksahydratløsning med fareseddel nr. 8.

### 3.2. O r a n s j e s k i l t.

Se art. 5.

### 3.3. F a s t m e r k i n g.

3.3.1. I tillegg til den merkingen som er bestemt i art. 5 pkt. 4.1.1 skal tankvogner og tankcontainere være merket med strålesymbol (som på fareseddel nr. 7A - 7D).

## 706. Fraktbrev.

1.1. I tillegg til det som er bestemt i art. 6 skal fraktbrevet inneholde

- beskrivelse av stoffets fysikalske og kjemiske form, eller om det er i spesiell form,
- navn/symbol på hver eller den viktigste strålekilden,
- høyeste aktivitet under transporten [i Becquerel (Bq) eller Curie (Ci)]. For spaltbare stoffer kan vekten av spaltbart materiale (i gram) angis i stedet for aktivitet,
- transportkategori,
- transportindeks (bare for kategori II-Gul og III-Gul),
- "Spaltbart, fristilt" for stoffer som nevnt i art. 703 pkt. 1.2,
- kjennetegn på godkjenningsbevis, tillatelser m.v.,
- detaljert oppgave over innholdet i hver enkelt kolli når de sendes som vognlast eller i containere,
- påskriften "Godset og emballasjen er i samsvar med bestemmelsene."

## 707. Transportbestemmelser.

1.1. Radioaktive stoffer kan sendes i tog med reisende, men kolli merket med fareseddel 7B eller 7C bør ikke sendes i vogn med reisende,

togbetjening eller andre personer, eller dyr.

1.2. Må kolli merket med fareseddel 7B eller 7C sendes i vogn med reisende, togbetjening eller andre personer, eller dyr, skal avstanden til personer/dyr være størst mulig og minst 2 m når samlet transportindeks av kolliene er inntil 2, og minst 4 m når samlet transportindeks er over 2 og inntil 10.

1.3. A/S Kværner bruk og Det norske Veritas kan sende radioaktivt iridium som reisegods.

Senderen skal levere et følgeskriv med de samme opplysningene som er angitt i art. 706, og senderens navn og telefonnummer. Følgeskrivet skal heftes ved reisegodskupongen.

For slike sendinger gjelder ikke bestemmelsene om henting (se art. 9), men sendingene skal så vidt mulig hentes snarest etter at de er kommet.

2.1. Når radioaktive stoffer sendes i tog med reisende, skal samlet transportindeks for kolli som sendes i samme vogn være høyst 10. I tog uten reisende skal samlet transportindeks for kolli som sendes i samme vogn være høyst 50. For vognlaster og containere skal samlet transportindeks være høyst 100 for spaltbare stoffer, for ikke spaltbare stoffer er det ingen begrensning.

3.1. Må kolli merket med fareseddel 7B eller 7C sendes i samme vogn som kolli som inneholder (eller som antas å inneholde) uframkalt film (også post), skal det være minst slik avstand til kolli med uframkalt film (post):

Høyeste antall kolli av kategori		Samlet transportindeks inntil	Transporttid (samlastingstid) i timer inntil						
			1	2	4	10	24	48	
II-Gul	III-Gul		Avstand i meter						
		0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1	1	
		0.5	0.5	0.5	0.5	1	1	1	2
		1	0.5	0.5	1	1	2	3	3
		2	0.5	1	1	1.5	3	4	4
		4	1	1	1.5	3	4	6	6
		8	1	1.5	2	4	6	8	8
	1	10	1	2	3	4	7	9	9
	2	20	1.5	3	4	6	9	13	13
	3	30	2	3	5	7	11	16	16
	4	40	3	4	5	8	13	18	18
	5	50	3	4	6	9	14	20	20

#### 708. Sammenlessingsforbud.

1.1. Kolli merket med fareseddel 7A, 7B eller 7C skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5.

**709. Henting.**

Se art. 9.

**710. Andre bestemmelser.**

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 7A, 7B eller 7C bør ikke oppbevares i samme rom som kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 708), men skal alltid, også under transport på plattform o.l., holdes atskilt fra slike kolli.

1.2. Kolli merket med fareseddel nr. 7A, 7B eller 7C skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

2.1. Uvedkommende skal ikke ha adgang til rom der det oppbevares radioaktive stoffer. Er oppbevaringstiden over 12 timer, skal de oppbevares i eget skap eller rom som bare skal brukes til slik oppbevaring.

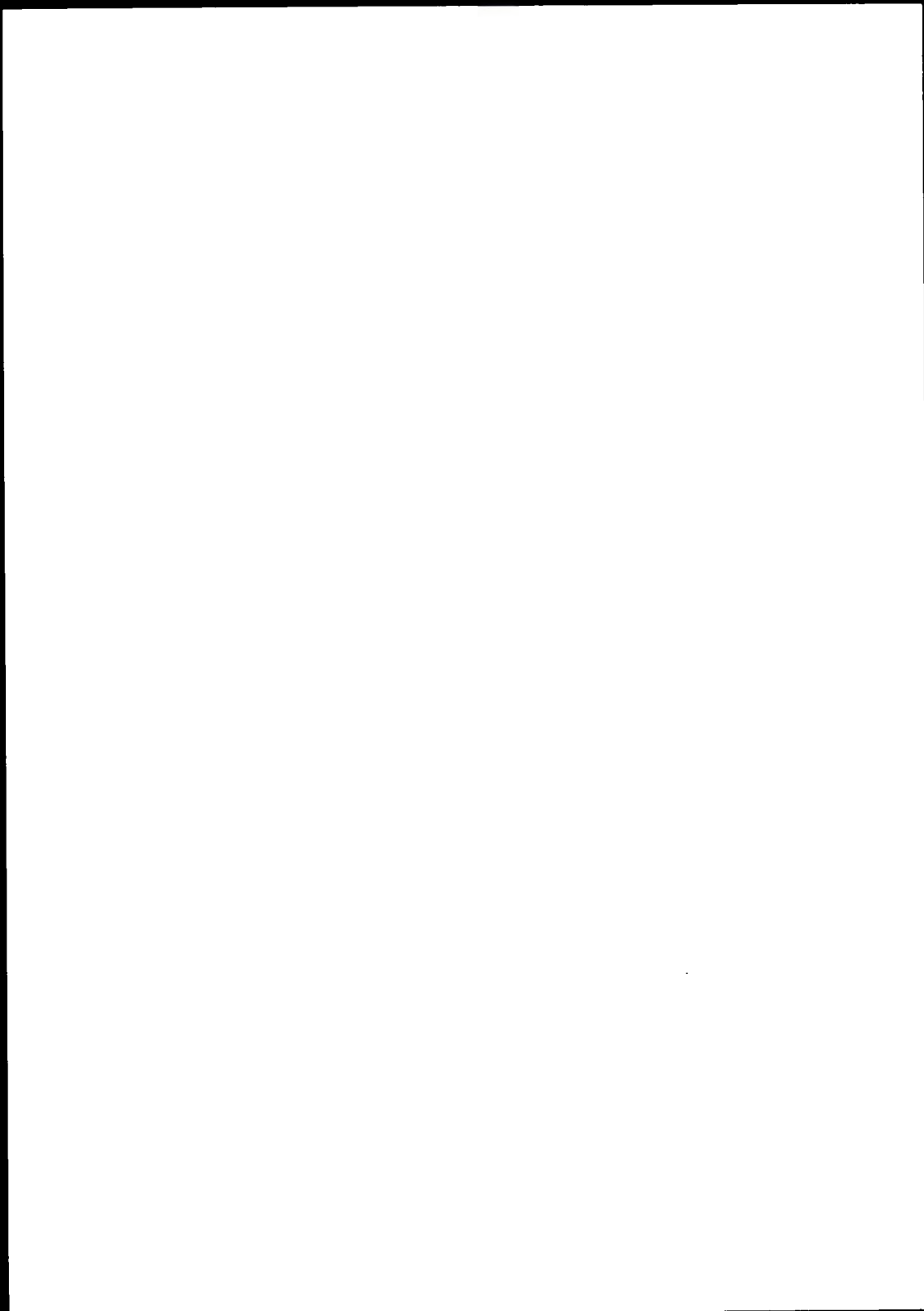
2.2. I samme rom skal det ikke oppbevares flere kolli med radioaktive stoffer enn at samlet transportindeks er høyst 50. Til faste arbeidsplasser eller dyr, eller til kolli som inneholder (eller antas å inneholde) uframkalt film (post), skal det være en avstand på minst 2 m når samlet transportindeks er inntil 2, minst 4 m når samlet transportindeks er over 2 men høyst 10, og minst 10 m når samlet transportindeks er over 10 og inntil 50.

3.1. Er kolli med radioaktivt stoff blitt uttett eller gått i stykker, eller blitt utsatt for noen form for uhell under transporten, skal vognen/kolliet om mulig settes på et avsides sted og stedet sperres av slik at ingen kan komme i berøring med det radioaktive stoffet. Regionsjefen, politiet, Statens institutt for strålehygiene og sender og mottaker skal underrettes straks.

3.2. Før sakkyndig kommer til stede for å lede arbeidet, eller før det foreligger klare retningslinjer for arbeidet, skal ingen oppholde seg i det området som er sperret av, unntatt redningspersonell som arbeider for å redde menneskelig liv og å slokke brann.

4.1. Er kolli med radioaktivt stoff kommet på avveie, skal sender og mottaker underrettes straks. Er det ikke kommet til rette innen 24 timer, skal Statens institutt for strålehygiene underrettes.

**711 - 799. (Reservennummer.)**





## KLASSE 8 ETSENDE STOFFER

### 800. Definisjon.

1.1. Klasse 8 omfatter de etsende<sup>1)</sup> stoffene og gjenstandene som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen, og andre etsende stoffer som kan ordnes inn i de enkelte sifrene i art. 801 og som ikke hører til andre klasser.

### 801. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer og gjenstander som hører til klasse 8 er delt inn slik:

#### A. Sure stoffer.

#### U o r g a n i s k e s y r e r.

Siffer 1. Svovelsyre og liknende syrer:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 2. Salpetersyre:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 3. Blandinger av uorganiske syrer, unntatt flussyre (hydrogenfluoridsyre):

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 4. Løsninger av perklorsyre:

b) .....

c) .....

<sup>1)</sup>

For inndeling av stoffer i sterkt etsende (a, emballasjegruppe I), etsende (b, emballasjegruppe II) og svakt etsende (c, emballasjegruppe III) gjelder egne bestemmelser.

- Siffer 5. Løsninger av hydrogenhalogenider, unntatt hydrogenfluorid:
- b) .....
  - c) .....
- Siffer 6. Hydrogenfluorid, og flussyre med over 85 % hydrogenfluorid.
- Siffer 7. Flussyre med høyst 85 % hydrogenfluorid, blandinger av uorganiske syrer med flussyre (hydrogenfluoridsyre):
- a) .....
  - b) .....
  - c) .....
- Siffer 8. Løsninger av fluorborsyre:
- b) .....
  - c) .....
- Siffer 9. Løsninger av fluorkiselsyre (hydrogensilisiumfluoridsyre) i vann:
- b) .....
  - c) .....
- Siffer 10. Andre fluorholdige syrer:
- a) .....
  - b) .....
  - c) .....
- Siffer 11. Andre uorganiske syrer:
- a) .....
  - b) .....
  - c) .....

U o r g a n i s k e h a l o g e n i d e r , s u r e s a l t e r  
o g a n d r e h a l o g e n h o l d i g e s t o f f e r .

- Siffer 21. Flytende halogenider og andre flytende halogenholdige stoffer (unntatt fluorforbindelser) som utvikler sure damper i forbindelse med luftfuktigheten eller vann:
- a) .....
  - b) .....

c) .....

Siffer 22. Faste halogenider og andre faste halogenholdige stoffer (unntatt fluorforbindelser) som utvikler sure damper i forbindelse med luftfuktigheten eller vann:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 23. Bisulfater, og sulfater som inneholder svovelsyre:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 24. Brom.

Siffer 25. Molybdenheksafluorid.

Siffer 26. Andre fluorforbindelser:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 27. Sure uorganiske stoffer, og sure løsninger og blandinger av uorganiske stoffer (som preparater, avfall o.l.), som ikke hører til andre sifre:

a) .....

b) .....

c) .....

#### O r g a n i s k e   s t o f f e r .

Siffer 31. Faste karboksylsyrer, faste dikarboksylysyrer, faste halogenholdige karboksylsyrer, og faste anhydrider av slike syrer:

b) .....

c) .....

Siffer 32. Flytende karboksylsyrer, flytende halogenholdige karboksylsyrer, og flytende anhydrider av slike syrer:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 33. Bortrifluoridkomplekser:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 34. Alkyl- og arylsulfonsyrer:

b) .....

c) .....

Siffer 35. Faste organiske syrehalogenider:

b) .....

c) .....

Siffer 36. Flytende organiske syrehalogenider:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 37. Alkyl- og arylklorasilaner med flammepunkt minst 21 °C:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 38. Sure fosforsyreestere:

b) .....

c) .....

Siffer 39. Sure organiske stoffer, og sure løsninger og blandinger av organiske stoffer (som preparater, avfall o.l.), som ikke hører til andre sifre:

a) .....

b) .....

c) .....

**B. Basiske stoffer.****Uorganiske stoffer.**

Siffer 41. Faste basiske forbindelser av alkalimetaller:

b) .....

c) .....

Siffer 42. Løsninger av alkaliske stoffer:

b) .....

c) .....

Siffer 43. Løsninger av ammoniakk:

c) .....

Siffer 44. Hydrasin og vannlige løsninger av hydrasin:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 45. Sulfider og hydrogensulfider:

b) .....

c) .....

Siffer 46. Basiske uorganiske stoffer, og basiske løsninger og blandinger av uorganiske stoffer (som preparater, avfall o.l.), som ikke hører til andre sifre:

a) .....

b) .....

c) .....

**Organiske stoffer.**

Siffer 51. Tetraalkylammoniumhydroksider:

b) .....

c) .....

Siffer 52. Faste alkylaminer, faste arylaminer og faste polyaminer:

c) .....

Siffer 53. Flytende alkylaminer, flytende arylaminer og flytende polyaminer:

b) .....

c) .....

Siffer 54. Aminoalkoholer:

c) .....

Siffer 55. Basiske organiske stoffer, og basiske løsninger og blandinger av organiske stoffer (som preparater, avfall o.l.), som ikke hører til andre sifre:

a) .....

b) .....

c) .....

*C. Andre etsende stoffer.*

Siffer 61. Løsninger av hypokloritter:

b) .....

c) .....

Siffer 62. Løsninger av hydrogenperoksid:

b) .....

c) .....

Siffer 63. Løsninger av formaldehyd:

c) .....

Siffer 64. Estere av organiske og uorganiske syrer, med overveiende etsende egenskaper:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 65. Faste etsende stoffer og faste etsende blandinger (som preparater, avfall o.l.), som ikke hører til andre sifre:

a) .....

b) .....

c) .....

Siffer 66. Flytende etsende stoffer, og flytende etsende løsninger og blandinger (som preparater, avfall o.l.), som ikke hører til andre sifre:

- a) .....
- b) .....
- c) .....

#### D. Tom emballasje.

Siffer 71. Tom, ikke rengjort emballasje [også mellomstore bulkcontainere (IBC)] og tomme, ikke rengjorte tankvogner og tankcontainere, og tomme, ikke rengjorte småbeholdere som har vært brukt til uemballert gods.

1.2. Hvilket siffer de enkelte stoffene hører til, framgår av den alfabetiske fortegnelsen.

#### 801a. Fritatte mengder.

1.1. Bestemmelsene i trykk 425 gjelder ikke for

- stoffer som hører til a) i de enkelte sifrene, pakket i sammensatt emballasje (se bilag 3) med høyst 0.1 l flytende stoffer i en inneremballasje og høyst 0.4 l i et kolli, og høyst 0.5 kg faste stoffer i en inneremballasje og høyst 2 kg i et kolli,
- stoffer som hører til b) i de enkelte sifrene, pakket i sammensatt emballasje (se bilag 3) med høyst 1 l flytende stoffer i en inneremballasje og høyst 4 l i et kolli, og høyst 3 kg faste stoffer i en inneremballasje og høyst 12 kg i et kolli,
- stoffer som hører til c) i de enkelte sifrene, pakket i sammensatt emballasje (se bilag 3) med høyst 3 l flytende stoffer i en inneremballasje og høyst 12 l i et kolli, og høyst 6 kg faste stoffer i en inneremballasje og høyst 24 kg i et kolli.

Emballasjen skal tilfredstille de alminnelige kravene til emballasje (se art. 4). (Bestemmelsene om prøving av emballasjen gjelder ikke for slike sendinger.)

- alkaliske løsninger eller syrer i elektriske akkumulatører med kasse av metall eller plast når akkumulatørene er sikret mot kortslutning, forskyvning, velting og skade. De skal ha bæreinne-rettninger, med mindre de er stablet og sikret på egnet måte f. eks. på paller. På yttersiden skal det ikke være noen farlige rester av lut eller syre.

#### 802. Emballasje.

1.1. Hydrogenfluorid (siffer 6), flussyre med over 85 % hydrogenfluorid (siffer 6) og molybdenheksafluorid (siffer 25) skal sendes i stålflasker med høyst 150 l rominnhold, eller i stålbeholdere med minst

100 l og høyst 1000 l rominnhold (f. eks. sylindriske beholdere med rulleringer eller beholdere på meier).

1.2. For framstilling og prøving av flaskene/beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

Flaskene/beholderne skal være prøvet senest hvert 8. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på flaskene/beholderne.

2.1. Brom (siffer 24) skal sendes i sammensatt emballasje med glassbeholdere som inneremballasje, med høyst 2.5 l stoff i hver beholder.

Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe I.

2.2. Brom med høyst 0.2 % vann kan også sendes i metallbeholdere med høyst 450 l rominnhold. For framstilling og prøving av beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

Beholderne skal være prøvet senest hvert 2. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på beholderne.

3.1. Stoffer som hører til a) i de enkelte sifrene skal sendes i

- fat av stål eller aluminium, med fast topp,
- fat av plast, med fast topp, med høyst 60 l rominnhold,
- kannner av stål eller plast, med fast topp,
- komposittemballasje (plast),
- komposittemballasje (glass, porselen eller steintøy),
- sammensatt emballasje, med inneremballasje av plast, metall eller glass.

3.2. Fat og kanner av plast for salpetersyre [siffer 2 a)] og flus-syre [siffer 7 a)] skal ikke brukes lenger enn 2 år etter framstillingen. Emballasje av glass skal ikke brukes for fluorholdige stoffer som hører til siffer 7 a), 10 a), 26 a) og 33 a).

3.3. Faste stoffer (smeltepunkt over 45 °C) som hører til a) i de enkelte sifrene kan også sendes i

- fat av stål, aluminium eller plast, med avtakbar topp, eller fat av kryssfinér eller papp, om nødvendig med en eller flere støvtette innersekker,
- kanner av stål eller plast, med avtakbar topp,
- sammensatt emballasje, med en eller flere støvtette innersekker.

3.4. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe I.

3.5. Stoffer som hører til siffer 23 a) kan sendes uemballert som vognlast i vogner med tak som kan åpnes eller på åpne vogner, eller i



lukkete småbeholdere med hele vegger.

Vognene/småbeholderne skal være fôret innvendig med et egnet, tilstrekkelig sterkt belegg. Åpne vogner skal ha presenning, som ikke skal berøre lasten.

4.1. Stoffer som hører til b) i de enkelte sifrene skal sendes i

- fat av stål, aluminium eller plast,
- kannner av stål eller plast,
- komposittemballasje (plast),
- komposittemballasje (glass, porselen eller steintøy),
- sammensatt emballasje,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall eller av stiv plast, såframt stoffene ikke har damptrykk over 110 kPa (1.1 bar) ved 50 °C.

4.2. Fat og kanner av plast for salpetersyre [siffer 2 b)] og flussyre [siffer 7 b)] skal ikke brukes lenger enn 2 år etter framstillingen. Emballasje av glass skal ikke brukes for fluorholdige stoffer som hører til siffer 7 b), 8 b), 9 b), 10 b), 26 b) og 33 b).

4.3. Faste stoffer (smeltepunkt over 45 °C) som hører til b) i de enkelte sifrene kan også sendes i

- fat av kryssfinér eller papp, om nødvendig med en eller flere støvtette innersekker,
- vannfaste sekker av vevet plast, tekstil eller papir, eller sekker av plastfolie, såframt de er stablet på paller eller sendes som vognlast,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av fleksibelt materiale (storsekker) (unntatt type 13H1, 13L1 og 13M1), såframt de sendes som vognlast.

4.4. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe II.

4.5. Stoffer som hører til siffer 23 b) kan sendes uemballert som vognlast i vogner med tak som kan åpnes eller på åpne vogner, eller i småbeholdere med hele vegger.

Vognene/beholderne skal være fôret innvendig med et egnet, tilstrekkelig sterkt belegg. Åpne vogner skal ha presenning, som ikke skal berøre lasten.

5.1. Stoffer som hører til c) i de enkelte sifrene skal sendes i

- fat av stål, aluminium eller plast,
- kannner av stål eller plast,

- kompositteballasje (plast),
- kompositteballasje (glass, porselen eller steintøy),
- sammensatt emballasje,
- tynnplateemballasje,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av metall eller av stiv plast, såframt stoffene ikke har damptrykk over 110 kPa (1.1 bar) ved 50 °C.

5.2. Faste stoffer (smeltepunkt over 45 °C) som hører til c) i de enkelte sifrene kan også sendes i

- fat av kryssfinér eller papp, om nødvendig med en eller flere støvtette innersekker,
- vannfaste sekker av vevet plast, tekstil eller papir, eller sekker av plastfolie,
- mellomstore bulkcontainere (IBC) av fleksibelt materiale (storsekker) (unntatt type 13H1, 13L3 og 13M1).

5.3. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og skal minst tilfredsstillende prøvekravene for emballasjegruppe III.

5.4. Stoffer som hører til siffer 23 c), og faste avfallsstoffer som hører til c) i de enkelte sifrene, kan sendes uemballert som vognlaster i vogner med tak som kan åpnes eller på åpne vogner, eller i lukkede småbeholdere med hele vegger.

Vognene/beholderne skal være fôret innvendig med et egnet, tilstrekkelig sterkt beleg. Åpne vogner skal ha presenning, som ikke skal berøre lasten.

6.1. Brukte elektriske akkulatorer (med alkaliske løsninger eller syrer), som ikke omfattes av bestemmelsene i art. 801a, skal sendes i beholdere av

- stål, med bruttovekt høyst 12000 kg,
- plast, med bruttovekt høyst 250 kg,

med lokk eller presenning som slutter tett til. Beholderne skal ikke fylles over vegg høyde.

For framstilling og prøving av beholderne gjelder egne bestemmelser.

7.1. Stoffer som hører til klasse 8, unntatt hydrazin og løsninger av hydrazin som hører til siffer 44 a) og molybdenheksafluorid, kan sendes i tankvogner og tankcontainere.

For framstilling og prøving av tankene/beholderne, og for fylling, gjelder egne bestemmelser.

7.2. Tanker/beholdere for tankvogner skal være prøvet senest hvert 8. år, for tankcontainere senest hvert 5. år. Dato (måned og år) for

den siste prøven er angitt på tankene/holderne.

### 803. Merking.

#### Kolli.

1.1. Kolli med stoffer som hører til klasse 8 skal være merket med fareseddel nr. 8. Kolli med komposittemballsje (glass, porselen, steintøy) med over 5 l rominnhold, skal være merket med to faresedler nr. 8 (se art. 5).

1.2. Kolli med stoffer med flammepunkt tom. 55 °C skal være merket med fareseddel nr. 8 og 3, kolli med stoffer som hører til siffer 62 med fareseddel nr. 8 og 5, og kolli med oleum [rykende svovelsyre, siffer 1 a)] og stoffer som hører til siffer 6, 7, 24, 25, 26 og 44 med fareseddel nr. 8 og 6.1.

#### Vogner (unntatt tankvogner).

2.1. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 8, skal være merket med fareseddel nr. 8.

2.2. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr.

- 8 og 3 skal være merket med fareseddel nr. 8 og 3,
- 8 og 5 skal være merket med fareseddel nr. 8 og 5,
- 8 og 6.1 skal være merket med fareseddel nr. 8 og 6.1.

#### Tankvogner og tankcontainere.

##### 3.1. F a r e s e d l e r .

3.1.1. Tankvogner og tankcontainere med stoffer som hører til klasse 8, skal være merket med fareseddel nr. 8.

3.1.2. Tankvogner og tankcontainere med stoffer med flammepunkt tom. 55 °C skal være merket med fareseddel nr. 8 og 3, tankvogner og tankcontainere med stoffer som hører til siffer 62 skal være merket med fareseddel nr. 8 og 5, og tankvogner og tankcontainere med oleum [rykende svovelsyre, siffer 1 a)] og stoffer som hører til siffer 6, 7, 24, 25, 26 og 44 skal være merket med fareseddel nr. 8 og 6.1.

##### 3.2. O r a n s j e s k i l t .

Se art. 5.

##### 3.3. F a s t m e r k i n g .

Se art. 5.

804 - 899

#### 804. Fraktbrev.

1.1. For brom med 0.005 % tom. 0.2 % vann som sendes i metallbeholdere (se art. 4), skal senderen attestere i fraktbrevet at nødvendige tiltak er satt i verk for å hindre korrosjon av det innvendige belegget i beholderen.

Se også art. 6.

#### 805. Transportbestemmelser.

1.1. Inntil 50 kg/l stoffer som hører til klasse 8, unntatt hydrogenfluorid og etsende væsker i glassbeholdere som ikke har ytteremballasje med hele vegger, kan sendes i tog med reisende, også i godsavdeling i vogn med reisende/togbetjening.

2.1. Kolli merket med fareseddel nr. 3 skal ikke sendes i vogn som varmes opp med katalyttovn eller tilsvarende varmekilde.

3.1. Kolli med stoffer som hører til siffer 2 a), 3 a), 61 og 62 skal stå med lukkeinnretningene opp. Det skal ikke brukes lett tennbart materiale til stuing av slike kolli.

#### 806. Sammenlessingsforbud..

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 8 (en eller to) skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel 1, 1.4 eller 1.5.

1.2. Kolli merket med to faresedler nr. 8 skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med to faresedler nr. 3, 4.1, 4.2, 5, 6.1 eller 6.1A.

#### 807. Henting.

Se art. 9.

#### 808. Andre bestemmelser.

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 8 skal under oppbevaring (i godshus o.l) og ved transport på plattform o.l. holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 806), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

2.1. Vogner som skal brukes for stoffer som hører til siffer 2 a) og 3 a) skal gjøres grundig rene, særlig for brennbare rester (høy, halm, papir o.l.).

809 - 899. (Reservennummer.)

## KLASSE 9

### FORSKJELLIGE FARLIGE STOFFER OG GJENSTANDER

#### 900. Definisjon.

1.1. Klasse 9 omfatter stoffer og gjenstander som utgjør en fare under transport som ikke dekkes av andre klasser, og som er ført opp i den alfabetiske fortegnelsen eller kan ordnes inn i de enkelte sifrene i art. 901.

#### 901. Stoffinndeling.

1.1. Stoffer og gjenstander som hører til klasse 9 er delt inn slik:

##### A. Stoffer som ved innånding kan være helsefarlige.

Siffer 1. Asbest, og blandinger som inneholder asbest:

b) .....

c) .....

##### B. Stoffer og apparater/utstyr som kan avgi dioksiner ved brann.

Siffer 2. Polyklorerte bifenyler (PCB),  
blandinger som inneholder polyklorerte bifenyler (PCB):

b) .....

Siffer 3. Apparater og utstyr som inneholder polyklorerte bifenyler (PCB) eller blandinger med polyklorerte bifenyler (PCB).

##### C. Tom emballasje.<sup>1)</sup>

Siffer 11. Tom, ikke rengjort emballasje og tomme, ikke rengjorte tankvogner og tankcontainere.

#### 901a. Fritatte mengder.

1.1. Bestemmelsene i trykk 425 gjelder ikke for

- stoffer som hører til siffer 1 og 2 pakket i sammensatt emballasje (se bilag 3) med

- høyest 0.5 l flytende stoffer i en inneremballasje og høyest 2 l i et kolli av stoffer som hører til b),

1)

Tom emballasje med rester av farlig stoff på utsiden er ikke tillatt sendt.

## 901a - 902

- høyst 1 kg faste stoffer i en inneremballasje og høyst 4 kg i et kolli av stoffer som hører til b),
- høyst 3 l flytende stoffer i en inneremballasje og høyst 12 l i et kolli av stoffer som hører til c),
- høyst 6 kg faste stoffer i en inneremballasje og høyst 24 kg i et kolli av stoffer som hører til c).

Emballasjen skal tilfredsstille de alminnelige kravene til emballasje (se art. 4). (Bestemmelsene om prøving av emballasjen gjelder ikke for slike sendinger.),

- apparater/utstyr som hører til siffer 3 med høyst 0.5 l flytende polyklorerte bifenyler (PCB) pakket i emballasje som er tett mot væske, med høyst 2 l polyklorerte bifenyler (PCB) i et kolli.

## 902. Emballasje.

1.1. Stoffer som hører til b) og c) i de enkelte sifrene skal sendes i

- fat av stål, aluminium eller plast,
- kanner av stål eller plast,
- komposittemballasje (plast),
- sammensatt emballasje.

1.2. Stoffer som hører til c) i de enkelte sifrene kan også sendes i

- komposittemballasje (glass, porselen, steintøy),
- tynnplateemballasje.

1.3. Faste stoffer (smeltepunkt over 45 °C) som hører til b) og c) i de enkelte sifrene kan også sendes i

- fat av kryssfinér eller papp, om nødvendig med en eller flere støvtette innersekker,
- vannfaste sekker av vevet plast, tekstil eller papir, eller sekker av plastfolie. For stoffer som hører til b) skal sekker bare brukes såframt de er stablet på paller eller sendes som vognlast.

1.4. Emballasjen skal være prøvet som bestemt i art. 4, og minst tilfredsstille prøvekravene for emballasjegruppe II for stoffer som hører til b), og minst prøvekravene for emballasjegruppe III for stoffer som hører til c).

2.1. Apparater og utstyr som hører til siffer 3 skal sendes i

- emballasje eller containere som er tette mot væske,
- kar (trau) som er tette mot væske. I tillegg til apparatene/utstyret skal karene kunne romme minst 25 % mer væske, og inneholde inert materiale som kan suge opp minst 10 % mer væske enn det som

er i apparatene/utstyret.

3.1. Tomme, ikke rengjorte sekker (siffer 11) skal sendes i tette kasser eller vannfaste sekker som er tett lukket, slik at farlig stoff ikke kan komme ut.

4.1. Stoffer som hører til siffer 1 og 2 kan sendes i tankvogner og tankcontainere.

For framstilling og prøving av tankene/holderne gjelder egne bestemmelser.

4.2. Tanker/holdere for tankvogner skal være prøvet senest hvert 8. år, for tankcontainere minst hvert 5. år. Dato (måned og år) for den siste prøven er angitt på tankene/holderne.

4.3. Tankvogner og tankcontainere for stoffer som hører til klasse 9 skal ikke brukes for nærings-, nytelses- og fôrmidler.

### 903. Merking.

*Kolli.*

1.1. Kolli med stoffer som hører til klasse 9 skal være merket med fareseddel nr. 9. Kolli med stoffer med flammepunkt tom. 50 °C skal være merket med fareseddel nr. 9 og 3.

*Vogner (unntatt tankvogner).*

2.1. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 9 skal være merket med fareseddel nr. 9. Vogner med kolli og tankcontainere merket med fareseddel nr. 9 og 3 skal være merket med fareseddel nr. 9 og 3.

*Tankvogner og tankcontainere.*

3.1. F a r e s e d d l e r .

3.1.1. Tankvogner og tankcontainere med stoffer som hører til klasse 9 skal være merket med fareseddel nr. 9. Tankvogner og tankcontainere med stoffer med flammepunkt tom. 50 °C skal være merket med fareseddel nr. 9 og 3.

3.2. O r a n s j e s k i l t .

Se art. 5.

3.3. F a s t m e r k i n g .

Se art. 5.

904 - 999

**904. Fraktbrev.**

Se art. 6.

**905. Transportbestemmelser.**

1.1. Inntil 50 kg/l stoffer som hører til klasse 9 kan sendes i tog med reisende, også godsavdeling i vogn med reisende/togbetjening.

1.2. Kolli merket med fareseddel nr. 3 skal ikke sendes i vogn som varmes opp med katalyttovn eller tilsvarende varmekilde.

2.1. Kolli merket med fareseddel nr. 9 skal holdes atskilt fra nærings-, nytelses- og formidler.

**906. Sammenlessingsforbud.**

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 9 skal ikke sendes i samme vogn som kolli merket med fareseddel nr. 1, 1.4 eller 1.5.

**907. Henting.**

Se art. 9.

**908. Andre bestemmelser.**

1.1. Kolli merket med fareseddel nr. 9 skal under oppbevaring (i godshus o.l.) og ved transport på plattform o.l. holdes atskilt fra kolli som det er sammenlessingsforbud med (se art. 906), og skal være under tilsyn hvis de ikke kan holdes utilgjengelige for uvedkommende på plattform, i vogner o.l.

1.2. Kolli merket med fareseddel nr. 9 skal holdes atskilt fra nærings-, nytelses- og formidler.

2.1. Hvis stoffer som hører til klasse 9 er kommet ut i vognen, skal vognen gjøres grundig ren, om nødvendig avgiftes, før den brukes igjen. Annet gods i vognen skal undersøkes om det er blitt forurenset.

2.2. Vogner som har vært brukt til vognlastsendinger av stoffer som hører til klasse 9, skal undersøkes om det er rester igjen av lasten etter lossing.

909 - 999. (Reservennummer.)



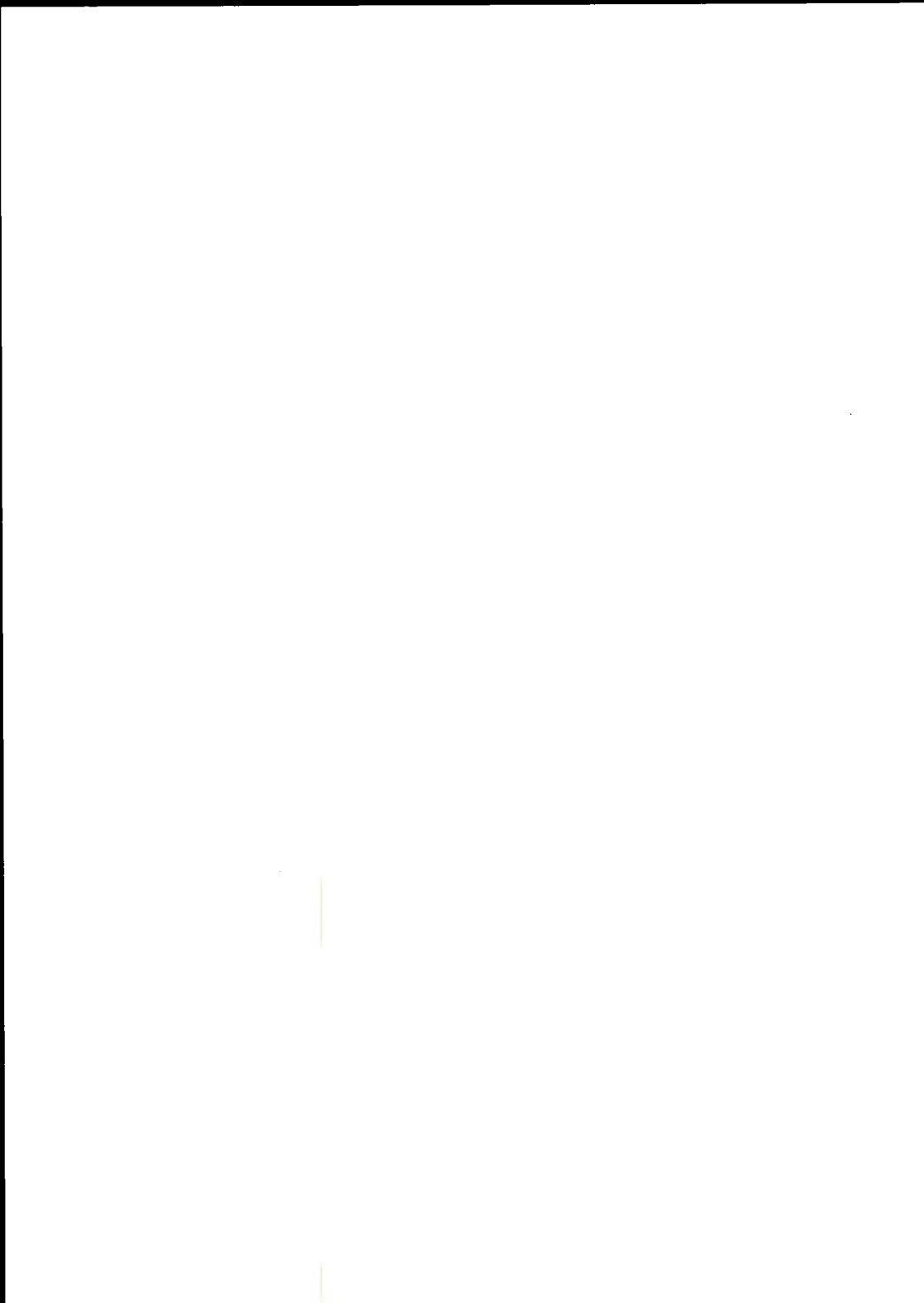
## UREGELMESSIGHETER VED TRANSPORT AV FARLIG GODS

### 1000. Meldinger. Beredskap.

1.1. Bestemmelser om meldinger ved uhell m.v. under transport av farlig gods og om beredskapsmateriell, er tatt inn i trykk 427.

2.1. Uhell ved transport av farlig gods skal meldes skriftlig (på fastsatt skjema) til Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern, postboks 355, 3101 TØNSBERG, innen 8 dager.

1001 - 1099. (Reservennummer.)



## ALFABETISK FORTEGNELSE

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
A			
1088	Acetal	3/3 b)	II
1089	Acetaldehyd	3/1 a)	I
2332	Acetaldehydoksिम	3/31 c)	III
2621	Acetoin	3/31 c)	III
	Acetoksysilan	8/39 b)	II
1090	Aceton	3/3 b)	II
1541	Acetoncyanhydrin	6.1/11 a)	I
1648	Acetonitril	3/11 b)	II
	Acetopolysilan	8/39 b)	II
2310	Acetylaceton	3/31 c)	III
	Acetylbenzoylperoksid, med minst 60 % flegmatiseringsmiddel	5.2/22	
1716	Acetylbromid	8/36 b)	II
1001	Acetylen (oppløst)	2/9 c)	
1150	Acetylendiklorid	3/3 b)	II
2504	Acetylentetrabromid	6.1/17 c)	III
1702	Acetylentetraklorid	6.1/15 b)	II
1898	Acetyljodid	8/36 b)	II
1717	Acetylklorid	3/25 b)	II
2621	Acetylmetylkarbinol	3/31 c)	III
	2-Acetyltiofen	6.1/21 b)	II
2205	Adiponitril	6.1/12 c)	III
	Adrenalin	6.1/90 b)	II
1950	Aerosoler	2/10	
1092	Akrolein	3/17 a)	I
2074	Akrylamid	6.1/12 c)	III
2074	Akrylamid, løsning av	6.1/12 c)	III
1093	Akrylnitril	3/11 a)	I
2218	Akrylsyre	8/32 b)	II
	Aktinolit. Se asbest, hvit.		
2839	Aldol	6.1/13 b)	II
1694	alfa-Brombenzylcyanid	6.1/17 a)	I
2750	alfa-Diklorhydrin	6.1/16 b)	II
2937	alfa-Metylbenzylalkohol	6.1/14 c)	III
2303	alfa-Metylstyren	3/31 c)	III
2077	alfa-Naftyamin	6.1/12 c)	III
	alfa-Naftylicyanat	6.1/19 b)	II
	alfa-Naftylicyanat, løsning av, med flammepunkt		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
2368	alfa-Pinen	3/31 c)	III
	Algofren, se halogenerte hydrokarboner		
	Alkalihydrid av aluminium	4.3/2 b)	
	Alkalihydrid av bor	4.3/2 b)	
	Alkalimetaller	4.3/1 a)	
	Alkalimetaller, legeringer av. Se legering av alkalimetaller.		

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	Alkalimetaller, legeringer av, med jordalkalimetaller. Se legering av alkalimetaller med jordalkalimetaller.		
	Alkalimetaller, amalgamer av. Se amalgam av alkalimetall.		
	Alkalimetaller, dispersjoner av. Se dispersjon av alkalimetall.		
	<u>Alkalisilisid</u>	4.3/2 c)	
	<u>Alkalisk løsning av xylol</u>	8/42 b)	II
	<u>Alkaliske rester</u> (f.eks. fra oljeraffinering)	8/42 b)	II
	Alkalitiocyanater. Ikke underlagt trykk 425.		
2430	<u>Alkylfenol</u> (med C <sub>2</sub> -C <sub>8</sub> -kjeder)	6.1/14 c)	III
	<u>Alkyloksyfenol</u>	6.1/14 c)	III
2583	<u>Alkylsulfonsyre</u> , fast, med over 5 % fri svovelsyre	8/1 b)	II
2584	<u>Alkylsulfonsyre</u> , flytende, med over 5 % fri svovelsyre	8/1 b)	II
2585	<u>Alkylsulfonsyre</u> , fast, med høyst 5 % fri svovelsyre		
	- etsende	8/34 b)	II
	- svakt etsende	8/34 c)	III
2586	<u>Alkylsulfonsyre</u> , flytende, med høyst 5 % fri svovelsyre		
	- etsende	8/34 b)	II
	- svakt etsende	8/34 c)	III
2333	<u>Allylacetat</u>	3/17 b)	II
1098	<u>Allylalkohol</u>	6.1/13 a)	I
2334	<u>Allylamin</u>	3/15 a)	I
1099	<u>Allylbromid</u>	3/16 a)	I
1060	<u>Allylen</u>	2/3 c)	
2335	<u>Allyletyleter</u>	3/17 b)	II
2336	<u>Allylformiat</u>	3/17 a)	I
2219	<u>Allylglycidyleter</u>	3/31 c)	III
1545	<u>Allylisotiocyanat</u>	6.1/20 b)	II
	Allylisotiocyanat, løsning av. Se løsning av allylisotiocyanat.		
1723	<u>Allyljodid</u>	3/25 a)	I
1722	<u>Allylklorformiat</u>	8/64 a)	I
1100	<u>Allylklorid</u>	3/16 a)	I
2219	<u>Allyloksy-2,3-epoksypropa</u>	3/31 c)	III
1724	<u>Allyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
	Aluminium, pulver av. Se pulver av aluminium.		
	Aluminium, spon av. Se spon av aluminium.		
	Aluminium, støv av. Se støv av aluminium.		
	<u>Aluminiumalkalihydrid</u>	4.3/2 b)	
3051	<u>Aluminiumalkyl</u> , selvantennende	4.2/3	
2813	<u>Aluminiumalkyl</u> , som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	<u>Aluminiumalkyl</u> , løsnings av, - selvantennende	4.2/3	
3052	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
2813	<u>Aluminiumalkylhalogenid</u> , selvantennende	4.2/3	
	<u>Aluminiumalkylhalogenid</u> , som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	<u>Aluminiumalkylhalogenid</u> , løsnings av, - selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
3050	<u>Aluminiumalkylhydrid</u> , selvantennende	4.2/3	
2813	<u>Aluminiumalkylhydrid</u> , som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	<u>Aluminiumalkylhydrid</u> , løsnings av, - selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
1725	<u>Aluminiumbromid</u> , vannfri	8/22 b)	II
	<u>Aluminiumbromid</u> , løsnings av, i vann. Se løsnings av aluminiumbromid i vann. Aluminiumbromidheksahydrat. Ikke underlagt trykk 425.		
1397	<u>Aluminiumfosfid</u>	6.1/43 a)	I
	<u>Aluminiumjordalkalihydrid</u> ,	4.3/2 b)	
1394	<u>Aluminiumkarbid</u>	4.3/2 a)	
1726	<u>Aluminiumklorid</u> , vannfri	8/22 b)	II
	<u>Aluminiumklorid</u> , løsnings av, i vann. Se løsnings av aluminiumklorid i vann. Aluminiumkloridheksahydrat. Ikke underlagt trykk 425. Aluminiumkloridmonohydrat. Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Aluminiumtellurid</u>	6.1/57 b)	II
	<u>Amalgam av alkalimetaller</u>	4.3/1 b)	
	<u>Amalgam av jordalkalimetaller</u>	4.3/1 b)	
1390	<u>Amid av alkalimetaller</u>	4.3/3	
	<u>Amid av jordalkalimetaller</u>	4.3/3	
	<u>2-Aminobenzonitril</u>	6.1/12 b)	II
2946	<u>3-Aminobenzotrifluorid</u>	6.1/16 b)	II
3055	<u>2-Amino-5-dietylaminopentan</u>	6.1/12 c)	III
2815	<u>2-(2-Aminoetoksy)etanol</u>	8/54 c)	III
2512	<u>N-Aminoetylpiiperazin</u>	8/53 c)	III
	<u>Aminofenol</u>	6.1/12 c)	III
	<u>Aminonitrobenzonitril</u>	6.1/12 b)	II
1277	<u>1-Aminopropan</u>	3/22 b)	II
1221	<u>2-Aminopropan</u>	3/22 a)	I
2269	<u>bis-Aminopropylamin</u>	8/53 c)	III
	<u>Aminotiofenol</u>	6.1/21 b)	II
1005	<u>Ammoniakk</u>	2/3 at)	
2073	<u>Ammoniakk</u> , oppløst i vann, med over 35 % og høyst 50 % ammoniakk	2/9 at)	
2672	<u>Ammoniakk</u> løsnings, med minst 10 % og høyst 35 % ammoniakk	8/43 c)	III

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1727	Ammoniakkløsninger med mindre enn 10 % ammoniakk. Ikke underlagt trykk 425.		
2817	<u>Ammoniumbifluorid</u>	8/26 b)	II
2506	<u>Ammoniumbifluorid</u> , løsning av <u>Ammoniumbisulfat</u> , med - minst 3 % fri svovelsyre - under 3 % fri svovelsyre	8/26 b) 8/23 b) 8/23 c)	II III
2505	<u>Ammoniumfluorid</u>	6.1/65 c)	III
0222	Ammoniumklorat. Ikke tillatt sendt. <u>Ammoniumnitrat</u> , med over 0.2 % brennbare stoffer <sup>1)</sup> , uten andre tilsetningsstoffer (1.1 D)	1/4	E 1
1942	<u>Ammoniumnitrat</u> , med høyst 0.2 % brennbare stoffer <sup>1)</sup> , uten andre tilsetningsstoffer	5.1/6 a)	
2426	<u>Ammoniumnitrat</u> , løsning av, i vann, varm, med over 80 %, høyst 93 % ammoniumnitrat, pH-verdi 4 - 7 i 10 %-løsning, høyst 0.2 % brennbare stoffer, høyst 0.02 % klor	5.1/6 a)	
	<u>Ammoniumnitrat</u> , løsning av, i vann, med høyst 80 % ammoniumnitrat. Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Ammoniumnitrat</u> , blanding av. Se blanding av ammoniumnitrat med - kaliumnitrat, - kalsiumnitrat, - magnesiumnitrat, - natriumnitrat.		
	<u>Ammoniumnitrat</u> , blanding av med kalsium-/magnesiumnitrat, med høyst 10 % ammoniumnitrat. Ikke underlagt trykk 425.		
0223	<u>Ammoniumnitratgjødsel</u> , med større følsomhet enn ammoniumnitrat med 0.2 % brennbare stoffer <sup>1)</sup> , uten andre tilsatzstoffer (1.1 D)	1/4	E 1
	<u>Ammoniumnitratgjødsel, type A1</u> , homogene, uskillelige blandinger av ammoniumnitrat med uorganiske stoffer som ikke kan bli påvirket av ammoniumnitrat, med - minst 90 % ammoniumnitrat og høyst 0.2 % brennbare stoffer <sup>1)</sup> , - over 70 % men under 90 % ammoniumnitrat, og i alt 0.4% brennbare stoffer	5.1/6 b)	

1)

For organiske stoffer regnes bare karboninnholdet.

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	<u>Ammoniumnitratgjødsel, type A2</u> , homogene, uskillelige blandinger av over 80 %, men under 90 % ammoniumni- trat, med kalsiumkarbonat og/eller dolomitt, med ialt høyst 0.4 % brenn- bare stoffer	5.1/6 c)	
	<u>Ammoniumnitratgjødsel, type A3</u> , homogene, uskillelige blandinger av over 45 %, men under 70 % ammoniumni- trat, med ammoniumsulfat, med ialt høyst 0.4 % brennbare stoffer	5.1/6 d)	
	<u>Ammoniumnitratgjødsel, type A4</u> , homogene, uskillelige blandinger av over 70 %, men under 90 % ammoniumni- trat, av nitrogen/fosfat- eller nitro- gen/kalitype (flersidig gjødsel, NP/NK- gjødsel), eller av nitrogen/fosfat/ kalitype (fullgjødsel, NPK-gjødsel), med i alt høyst 0.4 % brennbare stoffer	5.1/6 e)	
	Ammoniumnitratgjødsel med mindre ammoniumnitrat enn det som er angitt for type A1 - A4. Ikke underlagt trykk 425.		
	Ammoniumnitratgjødsel med høyst 45 % ammoniumnitrat og over 0.4 % brennbare stoffer. Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Ammoniumnitrat oppløst i vann</u> , med over 80 % og høyst 93 % ammoniumnitrat	5.1/6 a)	
0402	<u>Ammoniumperklorat (1.1 D)</u>	1/4	E 2
1442	<u>Ammoniumperklorat</u>	5.1/5	
	Ammoniumpermanganat. Ikke tillatt sendt.		
0004	<u>Ammoniumpikrat</u> , tørr eller med under 10 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 2
1310	<u>Ammoniumpikrat</u> , fuktet med minst 10 vekts-% vann	4.1/20	
	Ammoniumpolysulfid, løsning av. Se løsning av ammoniumpolysulfid.		
2854	<u>Ammoniumsilikofluorid</u>	6.1/66 c)	III
	Ammoniumsulfid, løsning av. Se løsning av ammoniumsulfid.		
	Ammoniumtiocyanater. Ikke underlagt trykk 425.		
0009	<u>Ammunisjon, brann-</u> , med/uten spreng-, utstøter-, eller drivladning (1.2 G)	1/19	E 102
0010	<u>Ammunisjon, brann-</u> , med/uten spreng-, utstøter- eller drivladning (1.3 G)	1/26	E 102
0300	<u>Ammunisjon, brann-</u> , med/uten spreng-, utstøter- eller drivladning (1.4 G)	1/37	E 102
0247	<u>Ammunisjon, brann-</u> , flytende eller gelformet, med spreng-, utstøter- eller drivladning (1.3 J)	1/28	E 102

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
0243	<u>Ammunisjon, brann-, hvitt fosfor, med spreng-, utstøter- eller drivladning (1.2 H)</u>	1/20	E 102
0244	<u>Ammunisjon, brann-, hvitt fosfor, med spreng-, utstøter- eller drivladning (1.3 H)</u>	1/27	E 102
0363	<u>Ammunisjon, kalibrerings- (1.4 G)</u>	1/37	E 102
0171	<u>Ammunisjon, lys-, med/uten spreng-, utstøter- eller drivladning (1.2 G)</u>	1/19	E 102
0254	<u>Ammunisjon, lys-, med/uten spreng-, utstøter- eller drivladning (1.3 G)</u>	1/26	E 102
0297	<u>Ammunisjon, lys-, med/uten spreng-, utstøter- eller drivladning (1.4 G)</u>	1/37	E 102
0015	<u>Ammunisjon, røyk-, med/uten spreng-, utstøter- eller drivladning (1.2 G)</u>	1/19	E 102
0016	<u>Ammunisjon, røyk-, med/uten spreng-, utstøter- eller drivladning (1.3 G)</u>	1/26	E 102
0303	<u>Ammunisjon, røyk-, med/uten spreng-, utstøter- eller drivladning (1.4 G)</u>	1/37	E 102
0245	<u>Ammunisjon, røyk-, hvitt fosfor, med spreng-, utstøter- eller drivladning (1.2 H)</u>	1/20	E 102
0246	<u>Ammunisjon, røyk-, hvitt fosfor, med spreng-, utstøter- eller drivladning (1.3 H)</u>	1/27	E 102
0018	<u>Ammunisjon, tåregass-, med spreng-, utstøter- eller drivladning (1.2 G)</u>	1/19	E 102
0019	<u>Ammunisjon, tåregass-, med spreng-, utstøter- eller drivladning (1.3 G)</u>	1/26	E 102
0301	<u>Ammunisjon, tåregass-, med spreng-, utstøter- eller drivladning (1.4 G)</u>	1/37	E 102
0362	<u>Ammunisjon, øvings-, (1.4 G)</u>	1/37	E 102
	Amositt. Se asbest, brun.		
1104	<u>Amylacetat</u>	3/31 c)	III
1105	<u>n-Amylalkohol</u>	3/31 c)	III
1105	<u>sek-Amylalkohol</u>	3/31 c)	III
1105	<u>tert-Amylalkohol</u>	3/3 b)	II
1106	<u>n-Amylamin</u>	3/22 b)	II
2620	<u>Amylbutyrat</u>	3/31 c)	III
1108	<u>n-Amylen</u>	3/1 a)	I
1107	<u>Amylklorid</u>	3/3 b)	II
1111	<u>Amylmerkaptan</u>	3/3 b)	II
1110	<u>Amylmetylketon</u>	3/31 c)	III
1112	<u>Amylnitrat</u>	3/31 c)	III
1113	<u>Amylnitritt</u>	3/3 b)	II
2819	<u>Amyl-syrefosfat</u>	3/38 c)	III
1728	<u>Amyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
	<u>Anatomiske bestanddeler,</u>		
	- ikke infisert	6.2/8 a)	
	- infisert	6.2/8 b)	
1547	<u>Anilin</u>	6.1/11 b)	II
2431	<u>Anisidin</u>	6.1/12 c)	III
2222	<u>Anisol</u>	3/31 c)	III
1729	<u>Anisoylklorid</u>	8/35 b)	II



Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	Antibankemiddel for motorbrendsel. Se etylfluid.		
	Antimon, aske av. Se aske av antimon.		
	Antimon og bly, aske av. Se aske av antimon og bly.		
	<u>Antimonforbindelser, avfall</u> som inneholder	6.1/63 c)	III
	<u>Antimonforbindelser, rester</u> som inneholder	6.1/63 c)	III
	<u>Antimon- og blyforbindelser, avfall</u> som inneholder	6.1/63 c)	III
	<u>Antimon- og blyforbindelser, rester</u> som inneholder	6.1/63 c)	III
1549	<u>Antimonoksid</u>	6.1/59 c)	III
	Antimonoksider med høyst 0.5 % arsenikk. Ikke underlagt trykk 425.		
1732	<u>Antimonpentafluorid</u>	8/26 b)	II
1730	<u>Antimonpentaklorid</u>	8/21 b)	II
	Antimonpentaklorid, løsninger av. Se løsninger av antimonpentaklorid.		
	<u>Antimonsalt</u>	6.1/59 c)	III
1733	<u>Antimontriklorid</u>	8/22 b)	II
	Antimontriklorid, løsning av ,i vann. Se løsning av antimontriklorid.		
	Antofyllitt. Se asbest, hvit.		
	<u>Apparat som inneholder PCB</u> eller blandinger med PCB (hydrauliske apparater, kondensatorer, transformatorer)	9/3	
	Arcton. Se halogenerte hydrokarboner.		
1006	<u>Argon</u>	2/1 a)	
	Argon, blanding av. Se blanding av - edelgasser, - karbondioksid med edelgasser, luft, nitrogen, oksygen.		
1951	Argon, dypkjølt, flytende	2/7 a)	
	Argon, dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, ikke brennbar.		
1555	<u>Arsenbromid</u>	6.1/51 b)	II
1556	<u>Arsenforbindelse, flytende</u>	6.1/51 a)	I
1561	<u>Arsenikk</u>	6.1/51 b)	II
1560	<u>Arsenklorid</u>	6.1/51 a)	I
1559	<u>Arsenpentoksid</u>	6.1/51 b)	II
1554	<u>Arsensyre, fast</u>	6.1/51 b)	II
1553	<u>Arsensyre, flytende</u>	6.1/51 a)	I
1560	<u>Arsentriklorid</u>	6.1/51 a)	I
1561	<u>Arsentrioksid</u>	6.1/51 b)	II
2188	<u>Arsin</u>	2/3 bt)	
	Arsin, blanding av. Se blanding av edelgasser, hydrogen eller nitrogen, med fosfin, german, hydrogenselenid, silan eller arsin.		
2584	<u>Arylsulfonsyre, med over 5 % frisvovelsyre</u>	8/1 b)	II

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
2586	<u>Arylsulfonsyre</u> , med høyst 5 % fri svovelsyre		
	- etsende	8/34 b)	II
	- svakt etsende	8/34 c)	III
2212	<u>Asbest</u> ,		
	- <u>blå</u>	9/1 b)	II
	- <u>brun</u>	9/1 b)	II
2590	<u>Asbest</u> , <u>hvit</u>	9/1 c)	III
	Asbest som er tatt opp i eller festet til et naturlig eller kunstig binde-middel (asfalt, harpiks, malm, plast, sement), og ferdigprodukter som inneholder asbest. Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Aske av antimon</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Aske av antimon og bly</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Aske av bly</u>	6.1/63 c)	III
1364	<u>Avfall av bomull</u> , også <u>oppkardet</u> , <u>fett-/oljeholdig</u>	4.2/5 c)	
	<u>Avfall av bomull</u> , også <u>oppkardet</u> , <u>fett-/oljeholdig</u> , fuktet med vann. Ikke tillatt sendt.		
2002	<u>Avfall av celluloid</u>	4.1/6	
2002	<u>Avfall av celluloidfilm</u>	4.1/6	
	<u>Avfall av limlær</u> , friskt	6.2/1 a)	
	<u>Avfall av nitrocellulosefilm</u> , uten gelantin, i band, blad, remser	4.1/4	
	<u>Avfall av nitrocellulosefilm</u> , som pulver eller delvis som pulver. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Avfall av sener</u> , friske	6.2/1 a)	
	<u>Avfall av silke</u> , <u>fett-/oljeholdig</u>	4.2/5 c)	
	<u>Avfall av silke</u> , <u>fett-/oljeholdig</u> , fuktet med vann. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Avfall av ull</u> , også <u>oppkardet</u> , <u>fett-/oljeholdig</u>	4.2/5 c)	
	<u>Avfall av ull</u> , også <u>oppkardet</u> , <u>fett-/oljeholdig</u> , fuktet med vann. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Avfall som inneholder antimonforbindelser</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Avfall som inneholder antimon- og blyforbindelser</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Avfall som inneholder blyforbindelser</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Avfallspapir</u>	4.1/1	
1826	<u>Avfallnitriersyre</u>	8/3 b)	II
1832	<u>Avfallsvovelsyre</u>	8/1 b)	II
<b>B</b>			
0159	<u>Ballistittmasse</u> (kruttmasse), <u>fuktet</u> , med minst 35 vekts-% vann (1.3 C)	1/22	E 19
0433	<u>Ballistittmasse</u> (kruttmasse), <u>fuktet</u> , med minst 17 vekts-% alkohol (1.1 C)	1/2	E 103

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1571	<u>Bariumazid</u> , med - minst 50 % vann eller alkohol - under 50 % vann eller alkohol, eller tørt. Ikke tillatt sendt. Bariumazid, løsning av, i vann. Se løsning av bariumazid i vann.	6.1/42 a)	I
1565	<u>Bariumcyanid</u>	6.1/44 a)	I
	<u>Bariumfluorid</u>	6.1/60 c)	III
	<u>Bariumhydroksid</u>	6.1/60 c)	III
1564	<u>Bariumkarbonat</u>	6.1/60 c)	III
	<u>Bariumklorid</u>	6.1/60 c)	III
1446	<u>Bariumnitrat</u>	5.1/7 c)	
1884	<u>Bariumoksid</u>	6.1/60 c)	III
1448	<u>Bariumpermanganat</u>	5.1/9 c)	
1449	<u>Bariumperoksid</u>	5.1/9 b)	
	<u>Bariumstearat</u> . Ikke underlagt trykk 425. Bariumsulfat. Ikke underlagt trykk 425. <u>Bariumsulfid</u>	6.1/60 c)	III
	<u>Bariumtitanat</u> . Ikke underlagt trykk 425.		
1203	<u>Bensin</u>	3/3 b)	II
1886	<u>Benzalklorid</u>	6.1/17 b)	II
1114	<u>Benzen</u>	3/3 b)	II
2225	<u>Benzensulfonylklorid</u>	8/36 c)	III
1885	<u>Benzidin</u>	6.1/12 b)	II
	<u>Benzidindihydroklorid</u>	6.1/12 b)	II
	<u>Benzidinsulfat</u>	6.1/12 b)	II
	<u>3-Benzidinsulfonsyre</u>	8/34 c)	III
2587	<u>Benzokinon</u>	6.1/14 b)	II
2224	<u>Benzonitril</u>	6.1/11 b)	II
2337	<u>Benzotiol</u>	6.1/20 a)	I
2338	<u>Benzotrifluorid</u>	3/3 b)	II
2226	<u>Benzotriklorid</u>	8/66 b)	II
	<u>Benzoylcyanid</u>	6.1/24 b)	II
1736	<u>Benzoylklorid</u>	8/36 b)	II
	<u>Benzoylperoksid</u> , med - under 10 % vann, eller tørt - minst 10 % vann - under 30 % flegmatiseringsmiddel - minst 30 % flegmatiseringsmiddel - med minst 70 % faste, tørre stoffer som ikke kan bli påvirket av benzoylperoksid. Ikke underlagt trykk 425.	5.2/23 a) 5.2/8 a) 5.2/23 b) 5.2/8 b)	
	<u>Benzylamin</u>	8/53 c)	III
1737	<u>Benzylbromid</u>	6.1/15 b)	II
2470	<u>Benzylcyanid</u>	6.1/12 c)	III
2619	<u>Benzyl-dimetylamin</u>	8/53 b)	II
1886	<u>Benzylidenklorid</u>	6.1/17 b)	II
2653	<u>Benzyljodid</u>	6.1/17 b)	II
1739	<u>Benzylklorformiat</u>	8/64 a)	I
1738	<u>Benzylklorid</u>	6.1/15 b)	II
1567	<u>Beryllium</u> , pulver	6.1/54 b)	II

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1306	<u>Beskyttelsesmiddel</u> for tre, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 - over 55 °C	3/3 b) 3/31 c) 3/32 c)	II III III
2839	<u>beta-Hydroksybutyraldehyd</u>	6.1/13 b)	II
1650	<u>beta-Naftyllamin</u>	6.1/12 b)	II
2251	<u>Bicykloheptadien</u>	3/3 b)	II
2269	<u>bis-Aminopropylamin</u> <u>bis-2,4-Diklorbenzoylperoksid</u> , med minst - 10 % vann - 30 % flegmatiseringsmiddel	8/53 c) 5.2/13 a) 5.2/13 b)	III
2372	<u>1,2-Bisdimetylaminoetan</u> <u>2,2-Bis(tertiær-butylperoksy)-butan</u> , med minst 50 % flegmatiseringsmiddel Bisulfat, løsning av, i vann. Se løsning av bisulfat i vann.	3/31 c) 5.2/7	III
1965	<u>Blanding A</u>	2/4 b)	
1965	<u>Blanding A0</u>	2/4 b)	
1965	<u>Blanding A1</u>	2/4 b)	
1965	<u>Blanding B</u>	2/4 b)	
1965	<u>Blanding C</u>	2/4 b)	
1078	<u>Blanding F1</u>	2/4 b)	
1078	<u>Blanding F2</u>	2/4 b)	
1078	<u>Blanding F3</u>	2/4 b)	
1060	<u>Blanding P1</u>	2/4 c)	
1060	<u>Blanding P2</u>	2/4 c)	
2602	<u>Blanding R 500</u>	2/4 a)	
1973	<u>Blanding R 502</u>	2/4 a)	
2599	<u>Blanding R 503</u> <u>Blanding av ammoniumnitrat med</u> - <u>kaliniumnitrat</u> - <u>kalsiumnitrat</u> - <u>magnesiumnitrat</u> - <u>natriumnitrat</u> Blanding av ammoniumnitrat, med kalsium-/magnesiumnitrat, med høyst 10 % ammoniumnitrat. Ikke underlagt trykk 425.	5.1/7 b) 5.1/7 b) 5.1/7 b) 5.1/7 b)	
1649	<u>Blanding av blyalkyl med organiske halogenforbindelser</u> Blanding av bromklordifluormetan (R 12 B1), diklordifluormetan (R 12), diklorfluormetan (R 21), diklortetrafluoretan (1,2-diklor-1,1,2,2-tetrafluoretan) (R 114), klordifluormetan (R 22), klorpentafluoretan (R 115), klortrifluoretan (1-klor-2,2,2-trifluoretan) (R 133a), oktafluorcyklobutan (RC 318) (med eller uten heksafluorpropylen). Se blanding F1, F2, F3.	6.1/31 a)	I

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1010	<p>Blanding av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten [damptrykk høyst 1.1 MPa (11 bar) ved 70 °C, tetthet minst 0.525 ved 50 °C]</p> <p>Blanding av butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten. Se blanding A, A0, A1, B og C.</p>	2/4 c)	
0391	<p>Blanding av <u>cyklotrimetylentrinitramin</u> (cyklonit, hexogen, RDX) med <u>cyklotetrametylentetranitramin</u> (HMX, oktogen), fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)</p>	1/4	E 2
0391	<p>Blanding av <u>cyklotrimetylentrinitramin</u> (cyklonit, hexogen, RDX) med <u>cyklotetrametylentetranitramin</u> (HMX, oktogen), <u>flegmatisert</u> med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)</p> <p>Blanding av diklordifluormetan (R 12), 19 - 21 vekts-%, med 79 - 81 vekts-% bromkloridfluormetan (R 12 B1)</p>	1/4	E 2
3070	<p>Blanding av diklordifluormetan (R 12) med 12 vekts-% etylenoksid</p> <p>Blanding av dimetylsilan, metylsilan, trimetylsilan</p> <p>Blanding av dypkjølte, flytende gasser,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ikke brennbar [dinitrogenoksid (N<sub>2</sub>O), edelgasser, karbondioksid, nitrogen, oksygen]</li> <li>- brennbar (etan, etylen, hydrogen, metan)</li> </ul> <p>Blanding av edelgasser (med høyst 10 vol.-% xenon),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- karbondioksid (høyst 30 vol.-%), nitrogen, oksygen</li> </ul> <p>Blanding av edelgasser (med høyst 10 vol.-% xenon),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- hydrogen, karbondioksid (høyst 30 vol.-%), metan, nitrogen, ikke brennbar</li> <li>- hydrogen, karbondioksid (høyst 30 vol.-%), metan, nitrogen, brennbar</li> <li>- hydrogen eller nitrogen, med høyst 10 vol.-% fosfin, german, hydrogenselenid eller silan, eller med høyst 15 vol.-% arsin</li> <li>- hydrogen eller nitrogen, med høyst 10 vol.-% diboran</li> </ul> <p>Blanding av etan og etylen. Se blanding A, A0, A1, B, C.</p>	<p>2/4 a)</p> <p>2/4 ct)</p> <p>2/4 bt)</p> <p>2/8 a)</p> <p>2/8 b)</p> <p>2/2 a)</p> <p>2/2 a)</p> <p>2/2 b)</p> <p>2/2 bt)</p> <p>2/2 ct)</p>	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1041	Blanding av etylenoksid med - høyst 10 vekts-% karbondioksid - over 10 vekts-%, høyst 50 vekts-% karbondioksid	2/4 ct) 2/6 ct)	
	Blanding av etylenoksid med - høyst 50 vekts-% metylformiat, med nitrogen [høyeste samlet trykk 1 MPa (10 bar) ved 50 °C]	2/4 ct)	
1040	Blanding av etylenoksid med nitrogen [høyeste samlet trykk 1 MPa (10 bar ) ved 50 °C]	2/4 ct)	
2983	Blanding av etylenoksid med propylen- oksid, med høyst 30 % etylenoksid	3/17 a)	I
	Blanding av karbondioksid med - minst 1 vekts-% og høyst 10 vekts-% edelgasser, luft, nitrogen, oksygen	2/6 a) 2/6 c)	
2600	Blanding av karbonmonoksid med hydrogen Blanding av karbonmonoksid med metan	2/2 bt) 2/2 bt)	
	<u>Blanding av klorater, perklorater, kloritter (unntatt ammoniumperklorat)</u>	5.1/4 d)	
1750	<u>Blanding av kloreddiksyrer</u> <u>Blanding av løsning av hydrogenfluorid</u> <u>(flussyre) med uorganiske syrer</u>	8/32 b) 8/7 a)	II I
	Blanding av metan (minst 90 vol.-%) med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklo- propan, etan, etylen, isobutan, iso- buten, propan, propylen, trans-2-buten	2/2 b)	
	Blanding av metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklo- propan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten. Se blanding P1, P2.		
	Blanding av metylbromid med etylen- bromid [damptrykk over 300 kPa (3 bar) ved 50 °C]	2/4 bt)	
1581	Blanding av metylbromid med klorpikrin [damptrykk over 300 kPa (3 bar) ved 50 °C]	2/4 at)	
1582	Blanding av metylklorid med klorpikrin [damptrykk over 300 kPa (3 bar) ved 50 °C]	2/4 bt)	
1912	Blanding av metylklorid med metylen- klorid [damptrykk over 300 kPa (3 bar) ved 50 °C]	2/4 bt)	
	Blanding av nitrogen med høyst 6 vol.-% etylen,	2/2 a)	
	Blanding av permanganater med ammonium- salt. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Blanding av salpetersyre (høyst 30 %)</u> <u>med eddiksyre og fosforsyre</u>	8/3 b)	II
	Blanding av salpetersyre med saltsyre. Ikke tillatt sendt.		
1786	<u>Blanding av svovelsyre med flussyre</u>	8/7 a)	I

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1796	<u>Blanding av svovelsyre med</u> - over 30 % ren <u>salpetersyre</u> - høyst 30 % ren <u>salpetersyre</u>	8/3 a) 8/3 b) 8/3 b)	I II II
	<u>Blanding av svovelsyre med saltsyre</u> Blanding av uorganiske nitritter med ammoniumsalt. Ikke tillatt sendt.		
0388	<u>Blanding av trinitrotoluen (TNT, trinol) med hexanitrostilben (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0388	<u>Blanding av trinitrotoluen (TNT, trinol) med trinitrobenzen (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0389	<u>Blanding av trinitrotoluen (TNT, trinol) med hexanitrostilben og trinitrobenzen (1.1 D)</u>	1/4	E 2
	<u>Blanding av ureanitrat, fuktet med minst 10 vekts-% vann, med minst 15 masse-% uorganisk stoff som ikke kan bli påvirket av ureanitratet</u>	4.1/20	
	<u>Blanding med peroksid av alkalimetall (ikke farligere enn natriumperoksid)</u>	5.1/9	
2315	<u>Blanding med polyklorert bifenylyl</u>	9/2 b)	II
	Blanding med høyst 50 mg polyklorete bifenylyl/kg. Ikke underlagt trykk 425.		
2869	<u>Blanding med titantriklorid, ikke pyrofor</u>	8/22 b)	II
2078	<u>Blanding med 2,4-toluylendiisocyanat, isomer</u>	6.1/19 b)	II
0094	<u>Blitzpulver (1.1 G)</u>		E 20
0305	<u>Blitzpulver (1.3 G)</u>		E 20
0092	<u>Bluss, bakke (1.3 G)</u>	1/26	E 133
0418	<u>Bluss, bakke (1.1 G)</u>	1/9	E 133
0419	<u>Bluss, bakke (1.2 G)</u>	1/19	E 133
0093	<u>Bluss, luft (1.3 G)</u>	1/26	E 133
0403	<u>Bluss, luft (1.4 G)</u>	1/37	E 133
0420	<u>Bluss, luft (1.1 G)</u>	1/9	E 133
0421	<u>Bluss, luft (1.2 G)</u>	1/19	E 133
	Bly, aske av. Se aske av bly.		
	Bly og antimon, aske av. Se aske av antimon og bly.		
1616	<u>Blyacetat</u>	6.1/62 c)	III
	Blyalkyl, blanding av, med organiske halogenforbindelser. Se blanding av blyalkyl med organiske halogenforbindelser.		
	<u>Blyforbindelser, avfall som inneholder</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Blyforbindelser, rester som inneholder</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Bly- og antimonforbindelser, avfall som inneholder</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Bly- og antimonforbindelser, rester som inneholder</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Blyhvitt</u>	6.1/62 c)	III
	<u>Blykromat</u>	6.1/62 c)	III
1469	<u>Blynitrat</u>	5.1/7 c)	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	<u>Blyoksid</u>	6.1/62 c)	III
	<u>Blypigment</u>	6.1/62 c)	III
	Blypigmenter som ikke er løselig i 0.1 N-saltsyre. Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Blysalt</u>	6.1/62 c)	III
	Blysalter som ikke er løselig i 0.1 N-saltsyre. Ikke underlagt trykk 425.		
1794	<u>Blyslam</u> , med under 3 % fri svovelsyre	6.1/63 c)	III
1616	<u>Blyslam</u> , med minst 3 % fri svovelsyre	8/1 b)	II
1794	<u>Bly sukker</u>	6.1/62 c)	III
	<u>Bly sulfat</u> , med minst 3 % fri svovelsyre	8/23 b)	II
	<u>Bly sulfat</u> , med under 3 % fri svovelsyre	6.1/63 c)	III
	<u>Blåsyre</u> , med høyest 3 % vann, flytende eller sugd opp i en porøs masse som ikke kan bli påvirket av blåsyren, og beholderen er fylt senere enn 1 år	6.1/1	
	Blåsyre som ikke er i samsvar med art. 601 siffer 1. Ikke tillatt sendt.		
	Blåsyre, løsning av. Se løsning av blåsyre i		
	- vann,		
	- etylalkohol,		
	- metylalkohol.		
0399	<u>Bomber med brannfarlig væske</u> , med sprengladning (1.1 J)	1/10	E 103
0400	<u>Bomber med brannfarlig væske</u> , med sprengladning (1.2 J)	1/21	E 103
0033	<u>Bomber</u> , med sprengladning (1.1 F)	1/7	E 106
0034	<u>Bomber</u> , med sprengladning (1.1 D)	1/5	E 106
0035	<u>Bomber</u> , med sprengladning (1.2 D)	1/15	E 106
0291	<u>Bomber</u> , med sprengladning (1.2 F)	1/17	E 106
0056	<u>Bomber</u> , dypvanns- (1.1 D)	1/5	E 106
0037	<u>Bomber</u> , fotoblitz- (1.1 F)	1/7	E 106
0038	<u>Bomber</u> , fotoblitz- (1.1 D)	1/5	E 106
0039	<u>Bomber</u> , fotoblitz- (1.2 G)	1/19	E 106
0299	<u>Bomber</u> , fotoblitz- (1.3 G)	1/26	E 106
	<u>Bomull</u> , også oppkardet, fett-/oljeholdig	4.2/5 c)	
	<u>Bomull</u> , også oppkardet, fett-/oljeholdig, avfall av	4.2/5 c)	
	<u>Bomull</u> , også oppkardet, fett-/oljeholdig, fuktet med vann. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Boralkalihydrid</u>	4.3/2 b)	
2003	<u>Boralkyl</u> , selvantennende	4.2/3	
2813	<u>Boralkyl</u> , som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	<u>Boralkyl</u> , løsning av,		
	- selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	<u>Borjordalkalihydrid</u>	4.3/2 b)	
2692	<u>Bortribromid</u>	8/21 a)	I



Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1008	<u>Bortribromid, løsning av, i vann</u>	8/5 b)	II
2851	<u>Bortrifluorid</u>	2/1 at)	
2965	<u>Bortrifluoriddihydrat</u>	8/33 b)	II
2604	<u>Bortrifluoriddimetyleterat</u>	4.3/5	
1742	<u>Bortrifluorid-eterkompleks</u>	8/33 b)	II
1743	<u>Bortrifluorid-eddiksyrekompleks</u>	8/33 b)	II
1741	<u>Bortrifluorid-fenolkompleks</u>	8/33 b)	II
0317	<u>Bortrifluorid-propionsyrekompleks</u>	8/33 b)	II
0368	<u>Bortriklorid</u>	2/3 at)	
0106	<u>Brannrør (1.4 G)</u>	1/37	E 137
0107	<u>Brannrør (1.4 S)</u>	1/39	E 137
0257	<u>Brannrør, detonerende (1.1 B)</u>	1/1	E 137
0367	<u>Brannrør, detonerende (1.2 B)</u>	1/11	E 137
0408	<u>Brannrør, detonerende (1.4 B)</u>	1/29	E 137
0409	<u>Brannrør, detonerende (1.4 S)</u>	1/39	E 137
0410	<u>Brannrør, detonerende, med sikringsmekanismer (1.1 D)</u>	1/5	E 137
1744	<u>Brannrør, detonerende, med sikringsmekanismer (1.2 D)</u>	1/15	E 137
1569	<u>Brannrør, detonerende, med sikringsmekanismer (1.4 D)</u>	1/33	E 137
2645	<u>Brom</u>	8/24	
2513	<u>Bromacetone</u>	6.1/16 b)	II
2514	<u>omega-Bromacetofenon</u>	6.1/17 b)	II
1694	<u>Bromacetyl bromid</u>	8/36 b)	II
1126	<u>Bromanilin</u>	6.1/12 b)	II
2339	<u>Brombenzen</u>	3/31 c)	III
1938	<u>alfa-Brombenzylcyanid</u>	6.1/17 a)	I
2340	<u>Brombenzylklorid</u>	6.1/17 c)	III
1974	<u>1-Brombutan</u>	3/3 b)	II
1887	<u>2-Brombutan</u>	3/3 b)	II
2688	<u>Bromeddiksyre</u>	8/31 b)	II
2341	<u>Bromeddiksyre, løsning av. Se løsning av bromeddiksyre.</u>		
2342	<u>2-Brometyleter</u>	3/3 b)	II
2343	<u>Bromklordifluormetan (R 12 B1)</u>	2/3 a)	II
2344	<u>Bromklordifluormetan (R 12 B1), blanding av. Se blanding - F1, F2, F3,</u>		
2345	<u>- av diklordifluormetan (R 12) med bromklordifluormetan (R 12 B1).</u>		
2346	<u>Bromklormetan</u>	6.1/15 b)	II
2347	<u>1-Brom-3-klorpropan</u>	6.1/15 c)	III
2348	<u>1-Brom-3-metylbutan</u>	3/31 c)	III
2349	<u>Brommetylpropan</u>	3/3 b)	II
2350	<u>Bromform</u>	6.1/15 c)	III
2351	<u>Brompentafluorid</u>	8/26 a)	I
2352	<u>2-Brompentan</u>	3/3 b)	II
2353	<u>1-Brompropan</u>	3/32 c)	III
2354	<u>2-Brompropan</u>	3/3 b)	II
2355	<u>2-Brompropyn</u>	3/3 b)	II
2356	<u>Bromtrifluorid</u>	8/26 a)	I
2357	<u>Bromtrifluormetan (R 13 B1)</u>	2/5 a)	
2358	<u>Bromvannstoff. Se hydrogenbromid.</u>		

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	Bromvannstoff, løsning av. Se løsning av hydrogenbromid.		
	Brunkolkoksstøv. Se støv av brunkolkoks		
	<u>Brunkolschwelkoks,</u>		
	- ikke selvantennende	4.1/10	
	- selvantennende. Ikke tillatt sendt.		
1376	Brunkolstøv. Se støv av brunkol.		
	<u>Brukt gassrenssemasse</u> (på jernoksidbasis)	4.2/11	
	Brukt gassrenssemasse, ikke selvantennende, og senderen bekrefter det i fraktbrevet. Ikke underlagt trykk 425.		
1010	<u>1,2-Butadien</u>	2/3 c)	
1010	<u>1,3-Butadien</u>	2/3 c)	
	<u>1,3-Butadien</u> , blanding av. Se blanding av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.		
1011	<u>Butan</u>	2/3 b)	
	Butan, blanding av. Se blanding		
	- A, A0, A1, B, C, P1, P2,		
	- av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, iso-buten, propan, propylen, trans-2-buten,		
	- av metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.		
	Butan (handelsnavn). Se blanding A og A0.		
2346	<u>Butandion</u>	3/3 b)	II
1120	<u>Butanol</u>	3/31 c)	III
1120	<u>n-Butanol-2</u>	3/31 c)	III
1120	<u>tert-Butanol</u>	3/3 b)	II
1193	<u>Butanon</u>	3/3 b)	II
1012	<u>1-Buten</u>	2/3 b)	
	1-Buten, blanding av. Se blanding		
	- A, A0, A1, B, C, P1, P2,		
	- av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, iso-buten, propan, propylen, trans-2-buten,		
	- av metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.		
1012	<u>cis-2-Buten</u>	2/3 b)	
	<u>cis-2-Buten</u> , blanding av. Se blanding		
	- A, A0, A1, B, C, P1, P2,		
	- av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, iso-buten, propan, propylen,		

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1012	trans-2-buten, - av metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten. <u>trans-2-Buten</u> trans-2-Buten, blanding av. Se blanding - A, A0, A1, B, C, P1, P2, - av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, iso-buten, propan, propylen, trans-2-buten, - av metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.	2/3 b)	
2708	<u>Butoksy</u>	3/31 c)	III
1123	<u>n-Butylacetat</u>	3/31 c)	III
1123	<u>sek-Butylacetat</u>	3/3 b)	II
2348	<u>n-Butylakrylat</u>	3/31 c)	III
1120	<u>n-Butylalkohol</u>	3/31 c)	III
1120	<u>sek-Butylalkohol</u>	3/31 c)	III
1120	<u>tert-Butylalkohol</u>	3/3 b)	II
1125	<u>n-Butylamin</u>	3/22 b)	II
2738	<u>N-Butylanilin</u>	6.1/12 b)	II
2709	<u>Butylbenzen</u>	3/31 c)	III
1126	<u>n-Butylbromid</u>	3/3 b)	II
2747	<u>tert-Butylcykloheksylchlorformiat</u> <u>Butyldiperftalat, ditertiært, med minst 50 % flegmatiseringsmiddel</u>	6.1/17 c)	III
3022	<u>1,2-Butylenoksid</u>	5.2/6 3/3 b)	II
1149	<u>n-Butyleter</u>	3/31 c)	III
2228	<u>Butylfenol, flytende</u>	6.1/14 c)	III
2229	<u>Butylfenol, smeltet</u>	6.1/14 c)	III
1128	<u>n-Butylformiat</u> <u>Butylhydroperoksid, tertiært, med minst 20 % ditertiært butylperoksid</u> - og minst 20 % flegmatiseringsmiddel - uten flegmatiseringsmiddel	3/3 b)	II
	<u>Butylhydroperoksid, tertiært, løsning av, med høyst 12 % peroksid, i løse-middel som ikke kan bli påvirket av peroksidet</u>	5.2/2 5.2/31 a)	
2690	<u>N,n-Butylimidasol</u>	5.2/31 b)	II
2485	<u>n-Butylisocyanat</u>	6.1/12 b)	II
2484	<u>tert-Butylisocyanat</u>	3/14 b)	II
	<u>tert-Butylisocyanid</u>	3/14 a)	I
2743	<u>n-Butylchlorformiat</u>	3/11 a)	I
1127	<u>Butylklorid</u> <u>Butylkumylperoksid, tertiært, med høyst 95 % peroksid</u>	6.1/12 b)	II
	<u>Butylmerkaptan</u>	3/3 b)	II
2227	<u>n-Butylmetakrylat</u>	5.2/20 3/31 c)	III
2350	<u>Butylmetyleter</u>	3/3 b)	II

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
2351	<u>Butylnitritt</u>	3/3 b)	II
	<u>Butylperacetat, tertiært, med minst</u>		
	<u>30 % flegmatiseringsmiddel</u>	5.2/3	
	<u>Butylperbenzoat, tertiært,</u>	5.2/4	
	<u>Butylpermaleinat, tertiært, med minst</u>		
	<u>50 % flegmatiseringsmiddel</u>	5.2/5	
2102	<u>Butylperoksid, ditertiært</u>	5.2/1	
1914	<u>Butylpropionat</u>	3/31 c)	III
1718	<u>Butylsyrefosfat</u>	8/38 c)	III
	<u>Butyltintriklorid</u>	8/21 b)	II
	<u>Butyltintriklorid, løsning av, i vann</u>	8/5 b)	II
2667	<u>Butyltoluen</u>	3/32 c)	III
1747	<u>Butyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
2352	<u>Butylvinyleter</u>	3/3 b)	II
1144	<u>2-Butyn</u>	3/1 a)	I
1129	<u>Butyraldehyd</u>	3/3 b)	II
2840	<u>Butyraldoksim</u>	3/32 c)	III
2411	<u>Butyronitril</u>	3/11 b)	II
2820	<u>n-Butyrsyre</u>	8/32 c)	III
2739	<u>Butyrsyreanhydrid</u>	8/32 c)	III
2353	<u>Butyrylklorid</u>	3/25 b)	II
<b>C</b>			
	<u>Celloidin</u>	4.1/3	
2000	<u>Celluloid, i blad, plater, rør, stenger</u>	4.1/4	
	<u>Celluloid, avfall av. Se avfall av</u>		
	<u>celluloid.</u>		
1324	<u>Celluloidfilm, framkalt</u>	4.1/5	
	<u>Celluloidfilm, avfall av. Se avfall av</u>		
	<u>celluloidfilm.</u>		
	<u>Cellulose, av tre</u>	4.1/1	
2682	<u>Cesiumhydroksid</u>	8/41 b)	II
2681	<u>Cesiumhydroksid, løsning av, i vann</u>	8/41 b)	II
1012	<u>cis-2-Buten</u>	2/3 b)	
	<u>cis-2-Buten, blanding av. Se blanding</u>		
	<u>- A, A0, A1, B, C, P1, P2,</u>		
	<u>- av 1,3-butadien med butan, 1-buten,</u>		
	<u>cis-2-buten, cyklopropan, isobutan,</u>		
	<u>iso-buten, propan, propylen,</u>		
	<u>trans-2-buten,</u>		
	<u>- av metan med butan, 1-buten, cis-2-</u>		
	<u>buten, cyklopropan, etan, etylen,</u>		
	<u>isobutan, isobuten, propan, propylen,</u>		
	<u>trans-2-buten.</u>		
2670	<u>Colchicin</u>	6.1/90 a)	I
	<u>Cyanurklorid</u>	8/27 c)	III
	<u>Cyanvannstoff. Se blåsyre.</u>		
2601	<u>Cyklobutan</u>	2/3 b)	
2744	<u>Cyklobutylklorformiat</u>	6.1/16 b)	II
2518	<u>1,5,9-Cyklododecatrien</u>	6.1/24 c)	III
1145	<u>Cykloheksan</u>	3/3 b)	II
1915	<u>Cykloheksanon</u>	3/31 c)	III

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	Cykloheksanonperoksid [1-hydroksy-1'-hydroperoksydicykloheksylperoksid, bis-(1-hydroksycykloheksyl)-peroksid og blanding av begge], med - under 5 % vann, eller tørt - minst 5 % vann - under 30 % flegmatiseringsmiddel - minst 30 % flegmatiseringsmiddel - minst 70 % faste, tørre stoffer som ikke kan bli påvirket av peroksidene. Ikke underlagt trykk 425.	5.2/24 a) 5.2/9 a) 5.2/24 b) 5.2/9 b)	
2256	Cykloheksen	3/3 b)	II
1762	Cykloheksenyltriklorsilan	8/37 b)	II
2243	Cykloheksylacetat	3/32 c)	III
2357	Cykloheksylamin	8/53 b)	II
2488	Cykloheksylisocyanat	6.1/18 b)	II
	Cykloheksylisocyanat, løsning av, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	3/14 b) 6.1/18 b)	II II
	Cykloheksylklorformiat	6.1/16 b)	II
3054	Cykloheksylmerkaptan	3/31 c)	III
1763	Cykloheksyltriklorsilan	8/37 b)	II
2241	Cykloheptan	3/3 b)	II
2603	Cykloheptatrien	3/20 b)	II
2242	Cyklohepten	3/3 b)	II
0072	Cyklonit (cyklotrimetylentrinitramin, hexogen, RDX), fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 2
0391	Cyklonit (cyklotrimetylentrinitramin, hexogen, RDX), blanding av, med cyklotetrametylentetranitramin (HMX, oktogen), fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 2
0483	Cyklonit (cyklotrimetylentrinitramin, hexogen, RDX), flegmatisert (1.1 D)	1/4	E 6
0391	Cyklonit (cyklotrimetylentrinitramin, hexogen, RDX), blanding av, med cyklotetrametylentetranitramin (HMX, oktogen), flegmatisert med minst 10 vekts-% flegmatiseringsmiddel (1.1 D)	1/4	E 2
2520	Cyklooktadien	3/31 c)	III
2358	Cyklooktattetraen	3/31 c)	III
1146	Cyklopentan	3/3 b)	II
2244	Cyklopentanol	3/31 c)	III
2245	Cyklopentanon	3/31 c)	III
2246	Cyklopenten	3/2 b)	II
1027	Cyklopropan	2/3 b)	
	Cyklopropan, blanding av. Se blanding - A, A0, A1, B, C, P1, P2, - av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, iso-buten, propan, propylen, trans-2-buten,		

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	- av metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.		
0226	<u>Cyklotetrametylentetranitramin (HMX, oktogen), fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 6 a)
0484	<u>Cyklotetrametylentetranitramin (HMX, oktogen), flegmatisert (1.1 D)</u>	1/4	E 6
0072	<u>Cyklotrimetylentritramin (cyklonit, hexogen, RDX), fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 6 a)
0391	<u>Cyklotrimetylentritramin (cyklonit, hexogen, RDX), blanding av, med cyklotetrametylentetranitramin (HMX, oktogen) fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0483	<u>Cyklotrimetylentritramin (cyklonit, hexogen, RDX), flegmatisert (1.1 D)</u>	1/4	E 6
0391	<u>Cyklotrimetylentritramin (cyklonit, hexogen, RDX), blanding av, med cyklotetrametylentetranitramin (HMX, oktogen), flegmatisert med minst 10 vekts-% flegmatiseringsmiddel (1.1 D)</u>	1/4	E 2
D			
1147	<u>Dekahydronaftalen</u>	3/32 c)	III
1147	<u>Dekalin</u>	3/32 c)	III
2247	<u>n-Dekan</u>	3/31 c)	III
	Destillasjonsprodukter, av jordolje og andre råoljer (brunkol-, skifer-, steinkol-, torv- og tretjære),		
	- lette	3/3 b)	II
	- halvtunge	3/31 c)	III
	- tunge	3/32 c)	III
0030	<u>Detonatorer, elektriske (1.1 B)</u>	1/1	E 104
0255	<u>Detonatorer, elektriske (1.4 B)</u>	1/29	E 104
0456	<u>Detonatorer, elektriske (1.4 S)</u>	1/39	E 104
0029	<u>Detonatorer, ikke elektriske (1.1 B)</u>	1/1	E 105
0267	<u>Detonatorer, ikke elektriske (1.4 B)</u>	1/29	E 105
0455	<u>Detonatorer, ikke elektriske (1.4 S)</u>	1/39	E 105
0360	<u>Detonatorer, ikke elektriske, sammenstillinger, for spregning (1.1 B)</u>	1/1	E 105A
0361	<u>Detonatorer, ikke elektriske, sammenstillinger for spregning (1.4 B)</u>	1/29	E 105A
0073	<u>Detonatorer for ammunisjon (1.1 B)</u>	1/1	E 128
0364	<u>Detonatorer for ammunisjon (1.2 B)</u>	1/11	E 128
0365	<u>Detonatorer for ammunisjon (1.4 B)</u>	1/29	E 128
0366	<u>Detonatorer for ammunisjon (1.4 S)</u>	1/39	E 128
1957	<u>Deuterium</u>	2/1 b)	
1148	<u>Diaceton, teknisk</u>	3/3 b)	II

1148	<u>Diacetonalkohol</u> , - kjemisk ren - teknisk	3/31 c) 3/3 b)	III II
2346	<u>Diacetyl</u> <u>Diacetylperoksid</u> , med minst 75 % flegmatiseringsmiddel	3/3 b) 5.2/21	II
2359	<u>Diallylamin</u>	3/22 b)	II
2360	<u>Diallyleter</u>	3/17 b)	II
2651	<u>Diaminodifenylmetan</u>	6.1/12 c)	III
2841	<u>n-Diamylamin</u>	6.1/12 c)	III
2434	<u>Dibenzyl diklorsilan</u>	8/37 b)	II
1911	<u>Diboran</u> Diboran, blanding av. Se blanding av edelgasser, hydrogen eller nitrogen med diboran.	2/5 ct)	
2711	<u>Dibrombenzen</u>	3/32 c)	III
2648	<u>1,2-Dibrom-3-butanon</u>	6.1/16 b)	II
1605	<u>1,2-Dibrometan</u>	6.1/15 b)	II
2872	<u>1,2-Dibrom-3-klorpropan</u>	6.1/15 c)	III
2664	<u>Dibrommetan</u>	6.1/15 c)	III
2248	<u>n-Dibutylamin</u>	8/53 b)	II
2873	<u>Dibutyletanolamin</u>	6.1/12 c)	III
1149	<u>n-Dibutyleter</u> <u>Dibutylsyrefosfat</u> <u>Dibutyltinnklorid</u> <u>Dibutyltinnforbindelse</u> , ikke ellers nevnt	3/31 c) 8/38 c) 6.1/32 b) 6.1/32 c)	III III II III
1026	<u>Dicyan</u>	2/3 ct)	
2565	<u>Dicykloheksylamin</u>	8/53 c)	III
2048	<u>Dicyklopentadien</u>	3/31 c)	III
1202	<u>Dieselolje</u>	3/32 c)	III
1088	<u>1,1-Dietoksyetan</u>	3/3 b)	II
1153	<u>1,2-Dietoksyetan</u>	3/31 c)	III
2373	<u>Dietoksymetan</u>	3/3 b)	II
2374	<u>3,3-Dietoksypropen</u>	3/3 b)	II
1154	<u>Dietylamin</u>	3/22 b)	II
2686	<u>Dietylaminometanol</u> <u>Dietylaminocetonitril</u>	3/32 c) 6.1/11 c)	III III
2684	<u>Dietylaminopropylamin</u>	8/53 c)	III
2432	<u>N,N-Dietylanilin</u>	6.1/12 c)	III
2049	<u>Dietylbenzen</u>	3/32 c)	III
1767	<u>Dietyldiklorsilan</u>	8/37 b)	II
2579	<u>Dietylendiamin</u>	8/52 c)	III
1165	<u>1,4-Dietylendioksid</u>	3/3 b)	II
0075	<u>Dietylenglykoldinitrat</u> , flegmatisert med minst 25 vekts-% vannuløslig fleg- matiseringsmiddel (1.1 D)	1/4	E 103
2079	<u>Dietyltriemin</u>	8/53 b)	II
2686	<u>N,N-Dietyletanolamin</u>	8/32 c)	III
2685	<u>N,N-Dietyletyldiamin</u>	8/53 b)	II
2366	<u>Dietylkarbonat</u>	3/31 c)	III
1156	<u>Dietylketon</u>	3/3 b)	II
1366	<u>Dietylsink</u> , selvantennende	4.2/3	II
1594	<u>Dietylsulfat</u>	6.1/14 b)	II
2375	<u>Dietylsulfid</u>	3/18 b)	II
2375	<u>Dietylsvovel</u>	3/18 b)	II
2751	<u>Dietyltiofosforylchlorid</u>	8/36 b)	II
1769	<u>Difenyldiklorsilan</u>	8/37 b)	II

2489	<u>4,4'-Difenylmetandiisocyanat</u> <u>4,4'-Difenylmetandiisocyanat</u> , løsnings av, med flammepunkt	6.1/19 c)	III
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 c)	III
1770	<u>Difenylmetyl bromid</u>	8/65 b)	II
1030	<u>1,1-Difluoretan</u> (R 152a) <u>1,1-Difluoretan</u> (R 152a), blanding av. Se blanding R 500.	2/3 b)	
1959	<u>1,1-Difluoretylen</u>	2/5 c)	
1768	<u>Difluorfosforsyre</u>	8/10 b)	II
	<u>Digitoxin</u>	6.1/90 a)	I
2376	<u>1,2-Dihydropyran</u>	3/3 b)	III
	<u>Diisoamyleter</u>	3/31 c)	III
2050	<u>Diisobuten</u>	3/3 b)	II
2361	<u>Diisobutylamin</u>	3/31 c)	III
2050	<u>Diisobutylene</u>	3/3 b)	II
	<u>Diisobutylkarbinol</u>	3/32 c)	III
1157	<u>Diisobutylketon</u>	3/31 c)	III
1902	<u>Diisooktylfosfat</u>	8/38 c)	III
1158	<u>Diisopropylamin</u>	3/22 b)	II
2171	<u>Diisopropylbenzenhydroperoksid</u> , med 45 % blanding av alkohol/keton	5.2/18	
1159	<u>Diisopropyleter</u>	3/3 b)	II
2521	<u>Diketen</u>	3/31 c)	III
2649	<u>Dikloracetone</u> , symmetrisk	6.1/16 b)	II
1765	<u>Dikloracetylklorid</u>	8/36 b)	II
1590	<u>Dikloranilin</u>	6.1/12 b)	II
1591	<u>1,2-Diklorbenzen</u>	6.1/15 c)	III
	<u>2,4-Diklorbenzoylklorid</u>	8/35 b)	II
	<u>bis-2,4-Diklorbenzoylperoksid</u> , med minst		
	- 10 % vann	5.2/13 a)	
	- 30 % flegmatiseringsmiddel	5.2/13 b)	
	<u>p-p'-Diklorbenzoylperoksid</u> , med		
	- under 10 % vann, eller tørt	5.2/25 a)	
	- minst 10 % vann	5.2/17 a)	
	- under 30 % flegmatiseringsmiddel	5.2/25 b)	
	- minst 30 % flegmatiseringsmiddel	5.2/17 b)	
	- minst 70 % faste, tørre stoffer som ikke kan bli påvirket av perok- sidet. Ikke underlagt trykk 425.		
1769	<u>Diklordifenylsilan</u>	8/37 b)	II
1028	<u>Diklordifluormetan</u> (R 12) <u>Diklordifluormetan</u> (R 12), blanding av. Se blanding	2/3 a)	
	- F1, F2, F3,		
	- med bromdiklordifluormetan (R 12 B1),		
	- med etylenoksid,		
	- R 500.		
	<u>Diklordimetyleter</u> , symmetrisk. Ikke tillatt sendt.		
1764	<u>Dikloreddiksyre</u>	8/32 b)	II
2362	<u>1,1-Dikloretan</u>	3/3 b)	II
1184	<u>1,2-Dikloretan</u>	3/16 b)	II
1303	<u>1,1-Dikloretylen</u>	3/1 a)	I
1150	<u>1,2-Dikloretylen</u>	3/3 b)	II
1916	<u>2,2'-Dikloretyleter</u>	6.1/16 b)	II



Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
2021	<u>Diklorfenol</u>	6.1/17 c)	III
2250	<u>3,4-Diklorfenylisocyanat</u> <u>3,4-Diklorfenylisocyanat</u> , løsning av, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	6.1/19 b)  3/14 b) 6.1/18 b)	II  II II
1766	<u>Diklorfenyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
1029	<u>Diklorfluormetan (R 21)</u> <u>Diklorfluormetan (R 21)</u> , blanding av. Se blanding F1, F2, F3.	2/3 a)	
2750	<u>alfa-Diklorhydrin</u>	6.1/16 b)	II
2490	<u>Diklorisopropyleter</u>	6.1/16 b)	II
1593	<u>Diklormetan</u>	6.1/15 c)	III
2650	<u>1,1-Diklor-1-nitroetan</u>	6.1/16 b)	II
1152	<u>Diklorpentan</u>	3/31 c)	III
2750	<u>1,3-Diklor-2-propanol</u>	6.1/16 b)	II
2047	<u>1,3-Diklorpropen</u> <u>Diklorginoksalinkarbonylklorid</u>	3/31 c) 8/35 b)	III II
2189	<u>Diklorsilan</u>	2/3 bt)	
1958	<u>Diklortetrafluoretan (R 114)</u> <u>Diklortetrafluoretan (R 114)</u> , blanding av. Se blanding F1, F2, F3.	2/3 a)	
1958	<u>1,2-Diklor-1,1,2,2-tetrafluoretan</u> (R 114) <u>1,2-Diklor-1,1,2,2-tetrafluoretan</u> (R 114), blanding av. Se blanding F1, F2, F3.	2/3 a)	
	<u>Diklortoluidin</u> <u>Dikumylperoksid med</u> - høyst 95 % peroksid - minst 60 % faste, tørre stoffer som ikke kan bli påvirket av peroksidet. Ikke underlagt trykk 425.	6.1/17 c)  5.2/16	III
2124	<u>Dilauroylperoksid</u>	5.2/11	
2377	<u>1,1-Dimetoksyetan</u>	3/3 b)	II
2252	<u>1,2-Dimetoksyetan</u>	3/3 b)	II
1234	<u>Dimetoksymetan</u>	3/2 b)	II
1144	<u>Dimetylacetylen</u>	3/1 a)	I
1032	<u>Dimetylamin</u> Dimetylamin, løsning av. Se løsning av dimetylamin.	2/3 bt)	
2378	<u>Dimetylaminocetonitril</u>	6.1/11 b)	II
	<u>Dimetylaminoboran</u>	6.1/12 b)	II
2051	<u>Dimetylminoetanol</u>	3/31 c)	III
2522	<u>Dimetylaminioetylmetakrylat</u>	6.1/11 b)	II
2253	<u>N,N-Dimetylanilin</u>	6.1/11 b)	II
1307	<u>1,2-Dimetylbenzen</u>	3/31 c)	III
1307	<u>1,3-Dimetylbenzen</u>	3/31 c)	III
1307	<u>1,4-Dimetylbenzen</u>	3/31 c)	III
2457	<u>2,3-Dimetylbutan</u>	3/3 b)	II
2379	<u>1,3-Dimetylbutylamin</u>	3/3 b)	II
2263	<u>Dimetylcykloheksan</u>	3/3 b)	II
2264	<u>N,N-Dimetylcykloheksylamin</u>	8/53 b)	II
2380	<u>Dimetyldietoksysilan</u>	3/3 b)	II

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1162	<u>Dimetyldiklorsilan</u>	3/21 a)	I
2707	<u>Dimetyldioksan</u> , med flammepunkt - under 21 °C	3/3 b)	II
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	III
	- over 55 °C	3/32 c)	III
2381	<u>Dimetyldisulfid</u>	3/3 b)	II
2051	<u>Dimetyletanolamin</u>	3/31 c)	III
1033	<u>Dimetyleter</u>	2/3 b)	
2265	<u>N,N-Dimetylformamid</u>	3/32 c)	III
	<u>2,6-Dimetylheptanol</u>	3/32 c)	III
1163	<u>1,1-Dimetylhydrazin</u>	3/23 a)	I
2382	<u>1,2-Dimetylhydrazin</u>	3/15 a)	I
2262	<u>N,N-Dimetylkarbamoylchlorid</u>	8/36 b)	II
1161	<u>Dimetylkarbonat</u>	3/3 b)	II
2044	<u>2,2-Dimetylpropan</u>	2/3 b)	
2266	<u>Dimetylpropylamin</u>	3/22 b)	II
	<u>Dimetylpyridin</u>	6.1/11 b)	II
	<u>Dimetylsilan</u>	2/3 bt)	
	Dimetylsilan, blanding av. Se blanding av dimetylsilan.		
1370	<u>Dimetylsink</u> , selvantennende	4.2/3	
1595	<u>Dimetylsulfat</u>	6.1/13 a)	I
1164	<u>Dimetylsulfid</u>	3/2 b)	II
	<u>Dimetyltinnklorid</u>	6.1/32 b)	II
2267	<u>Dimetyltiofosforylchlorid</u>	8/36 c)	III
1596	<u>Dinitroanilin</u>	6.1/12 b)	II
1597	<u>Dinitrobenzen</u>	6.1/12 b)	II
0406	<u>Dinitrosobenzen</u> (1.3 C)	1/22	E 25
0076	<u>Dinitrofenol</u> , tørr eller med under 15 vekts-% vann	1/4	E 2
1320	<u>Dinitrofenol</u> , fuktet med minst 15 vekts-% vann	4.1/21	
0077	<u>Dinitrofenolat</u> av alkalimetaller, tørt eller med under 15 vekts-% vann (1.3 C)	1/22	E 2
1321	<u>Dinitrofenolat</u> , fuktet med minst 15 vekts-% vann	4.1/21	
1070	<u>Dinitrogenoksid (N<sub>2</sub>O)</u>	2/5 a)	
	<u>Dinitrogenoksid (N<sub>2</sub>O)</u> , med renhet under 99 %. Ikke tillatt sendt.		
2201	<u>Dinitrogenoksid (N<sub>2</sub>O)</u> , dypkjølt, flytende	2/7 a)	
	<u>Dinitrogenoksid (N<sub>2</sub>O)</u> , dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, ikke brennbar.		
1598	<u>Dinitroortokresol</u>	6.1/75 b)	II
0078	<u>Dinitroresorcinol</u> , tørr eller med under 15 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 2
1322	<u>Dinitroresorcinol</u> , fuktet med minst 15 vekts-% vann	4.1/20	
2038	<u>Dinitrotoluen</u>	6.1/12 b)	II
1600	<u>Dinitrotoluen</u> , smeltet	6.1/12 b)	II
1165	<u>Dioksan</u>	3/3 b)	II

Stoff- nummer	Betegnelsen	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
	Dioksin, i konsentrasjon som gjør at stoffet skal regnes som meget giftig. Ikke tillatt sendt.		
1166	<u>Dioksolan</u>	3/3 b)	II
2052	<u>Dipenten</u>	3/31 c)	III
0079	<u>Dipikrylamin</u> (hexanitrodifenylamin, hexyl) (1.1D)	1/4	E 11
0401	<u>Dipikrylsulfid</u> , tørr eller med høyst 10 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 2
2383	<u>Dipropylamin</u>	3/22 b)	II
2269	<u>Dipropylentriamin</u>	8/53 c)	III
2384	<u>Dipropyleter</u>	3/3 b)	II
2710	<u>Dipropylketon</u>	3/31 c)	III
1828	<u>Disvoveldiklorid</u>	8/21 a)	I
	<u>Dipropylsyrefosfat</u>	8/38 c)	III
	<u>Dispersjon av alkalimetall</u>	4.3/1 c)	
	<u>Ditertiært butyldiperftalat</u> , med minst 50 % flegmatiseringsmiddel	5.2/6	
2102	<u>Ditertiært butylperoksid</u>	5.2/1	
1167	<u>Divinyleter</u>	3/2 b)	II
	<u>Divinylmetan</u>	3/1 a)	I
1771	<u>Dodecyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
1210	<u>Dyptrykksfarger</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/31 c) 3/32 c)	III III
E	Edelgasser. Se argon, helium, krypton, neon, xenon. Edelgasser, blanding av. Se blanding av edelgasser. Edelgasser, dypkjølte, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, ikke brennbar. Edifren. Se halogenerte hydrokarboner.		
2789	<u>Eddiksyre</u> (iseddik)	8/32 b)	II
2790	<u>Eddiksyre</u> , med minst 50 %, høyst 80 % ren syre	8/32 c)	III
	Eddiksyre, med under 50 % ren syre. Ikke underlagt trykk 425. Eddiksyre og fosforsyre, blanding av, med salpetersyre. Se blanding av salpetersyre med eddiksyre og fosfor- syre.		
2789	<u>Eddiksyre</u> (iseddik), løsning av, i vann, med over 80 % ren syre.	8/32 b)	II
	Eddiksyre, løsning av, i vann, med høyst 80 % ren syre. Se eddiksyre.		
1715	<u>Eddiksyreanhydrid</u>	8/32 b)	II

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	Emballasje, tom, som har vært brukt til stoffer/gjenstander som hører til		
	- klasse 1	1/51	
	- klasse 2	2/14	
	- klasse 3	3/41	
	- klasse 4.2	4.2/15	
	- klasse 4.3	4.3/6	
	- klasse 5.1	5.1/11	
	- klasse 5.2	5.2/50	
	- klasse 6.1	6.1/91	
	- klasse 6.2	6.2/12	
	- klasse 7	art. 701	
	- klasse 8	8/71	
	- klasse 9	9/11	
	<u>Engangsbeholdere (gass)</u>	2/11	
2558	<u>Epibromhydrin</u>	6.1/16 a)	I
2023	<u>Epiklorhydrin</u>	6.1/16 b)	II
2752	<u>1,2-Epoksy-3-etoksypropan</u>	3/31 c)	III
1035	<u>Etan</u>	2/5 b)	
	Etan, blanding av. Se blanding		
	- A, A0, A1, B, C,		
	- av metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.		
1961	Etan, dypkjølt, flytende	2/7 b)	
	Etan, dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, brennbar.		
1089	<u>Etanal</u>	3/1 a)	I
	Etanol, Se etylalkohol.		
2491	<u>Etanolamin</u>	8/54 c)	III
	Etanolamin, løsninger av. Se løsninger av etanolamin.		
1155	<u>Eter</u>	3/2 a)	I
1171	<u>2-Etoksyetanol</u>	3/31 c)	III
1172	<u>2-Etoksyetylacetat</u>	3/31 c)	III
1813	<u>Etskali</u>	8/41 b)	II
	Etskalk, blanding av. Se natronkalk.		
1823	<u>Etsnatron</u>	8/41 b)	II
	Etsnatron, blanding av. Se natronkalk.		
1173	<u>Etylacetat</u>	3/3 b)	II
1917	<u>Etylakrylat</u>	3/3 b)	II
1170	<u>Etylalkohol</u>	3/3 b)	II
1170	Etylalkohol, løsning av, i vann, med over 70 % alkohol	3/3 b)	II
	Etylalkohol, løsning av, i vann, med høyst 70 % alkohol. Se løsning av etylalkohol.		
1036	<u>Etylamin</u>	2/3 bt)	
	Etylamin, løsning av, i vann. Se løsning av etylamin i vann.		
2271	<u>Etylamylketon</u>	3/31 c)	III

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
2273	<u>2-Etylanilin</u>	6.1/12 c)	III
2272	<u>N-Etylanilin</u>	6.1/12 c)	III
1175	<u>Etylbenzen</u> , - kjemisk ren - teknisk	3/31 c) 3/3 b)	III II
2274	<u>N-Etyl-N-benzylanilin</u>	6.1/12 c)	III
2752	<u>N-Etylbenzyltoluidin</u>	6.1/12 c)	III
1603	<u>Etylbromacetat</u>	6.1/16 b)	II
1891	<u>Etylbromid</u>	6.1/15 b)	II
2275	<u>2-Etylbutanol</u>	3/32 c)	III
1177	<u>2-Etylbutylacetat</u>	3/31 c)	III
1179	<u>Etylbutyleter</u>	3/3 b)	II
1178	<u>2-Etylbutyraldehyd</u>	3/3 b)	II
1180	<u>Etylbutyrat</u>	3/31 c)	III
2666	<u>Etylcyanoacetat</u>	6.1/12 c)	III
	<u>Etyldifenylfosfin</u>	6.1/23 b)	II
1892	<u>Etyldiklorarsin</u>	6.1/34 a)	I
1183	<u>Etyldiklorsilan</u>	4.3/4 b)	
1962	<u>Etylen</u>	2/5 b)	
	Etylen, blanding av. Se blanding - A, A0, A1, B, C, - av metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten, - av nitrogen med etylen.		
1038	<u>Etylen, dypkjølt, flytende</u> <u>Etylen, dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, brennbar.</u>	2/7 b)	
1604	<u>Etylendiamin</u>	8/53 b)	II
1605	<u>Etylendibromid</u>	6.1/15 b)	II
1184	<u>Etylendiklorid</u>	3/16 b)	II
1153	<u>Etylenglykoldietyleter</u>	3/31 c)	III
2369	<u>Etylenglykolmonobutyleter</u>	6.1/13 c)	III
1171	<u>Etylenglykolmonoetyleter</u>	3/31 c)	III
1172	<u>Etylenglykolmonoetyleteracetat</u>	3/31 c)	III
1189	<u>Etylenglykolmonometyleteracetat</u>	3/31 c)	III
1185	<u>Etylenimin</u>	3/12	
1135	<u>Etylenklorhydrin</u>	6.1/16 b)	II
1040	<u>Etylenoksid</u> Etylenoksid, blanding av. Se blanding av - diklordifluormetan (R 12) med etylenoksid, - etylenoksid, - karbondioksid med etylenoksid.	2/3 ct)	
1155	<u>Etyleter</u>	3/2 a)	I
2435	<u>Etylfenyldiklorsilan</u>	8/37 b)	II
1649	<u>Etylfluid</u>	6.1/31 a)	I
1190	<u>Etylformiat</u>	3/3 b)	II
1171	<u>Etylglykol</u>	3/31 c)	III
1172	<u>Etylglykolacetat</u>	3/31 c)	III
1191	<u>2-Etylheksaldehyd</u>	3/31 c)	III

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1191	<u>2-Etylheksanal</u>	3/31 c)	III
2276	<u>2-Etylheksylamin</u>	8/53 c)	III
2748	<u>2-Etylheksylklorformiat</u>	6.1/16 b)	II
	<u>2-Etylheksylklorid</u>	3/32 c)	III
2362	<u>Etylidenklorid</u>	3/3 b)	II
2385	<u>Etylisobutytrat</u>	3/3 b)	II
2481	<u>Etylisocyanat</u>	3/13	
	<u>Etylisotiocyanat</u>	6.1/20 b)	II
	<u>Etylisotiocyanat, løsning av. Se løsning av etylisotiocyanat.</u>		
2366	<u>Etylkarbonat</u>	3/31 c)	III
1181	<u>Etylkloracetat</u>	6.1/16 b)	II
1182	<u>Etylklorformiat</u>	3/16 a)	I
1037	<u>Etylklorid</u>	2/3 bt)	
2935	<u>Etyl-2-klorpropionat</u>	3/31 c)	III
2826	<u>Etylklortioformiat</u>	8/64 b)	II
1862	<u>Etylkrotonat</u>	3/3 b)	II
1192	<u>Etyllaktat</u>	3/31 c)	III
2363	<u>Etylmerkaptan</u>	3/18 b)	II
2277	<u>Etylmetakrylat</u>	3/3 b)	II
1039	<u>Etylmetyleter</u>	2/3 b)	
1193	<u>Etylmetylketon</u>	3/3 b)	II
2525	<u>Etyloksalat</u>	6.1/13 c)	III
2524	<u>Etylortoformiat</u>	3/31 c)	III
2386	<u>1-Etylpiiperidin</u>	3/3 b)	II
1195	<u>Etylpropionat</u>	3/3 b)	II
2615	<u>Etylpropyleter</u>	3/3 b)	II
1292	<u>Etylsilikat</u>	3/31 c)	III
2571	<u>Etylsvovelsyre</u>	8/34 b)	II
	<u>2-Etyltiofen</u>	6.1/20 b)	II
2754	<u>Etyltoluidin</u>	6.1/12 b)	II
	<u>Etyltriacetoksysilan</u>	8/39 b)	II
1196	<u>Etyltriklorsilan</u>	3/21 a)	I
F			
	Fabrikater av <u>papir/papp, impregnert med impregneringsmiddel som kan føre til selvantennelse</u>	4.2/10	
	Fabrikater av <u>papir/papp, impregnert, med mer enn hygroskopisk fuktighet. Ikke tillatt sendt.</u>		
1263	<u>Fargestoff, med flammepunkt under 21 °C</u>	3/5	
2645	<u>Fenacylbromid</u>	6.1/17 b)	II
1697	<u>Fenacylklorid</u>	6.1/17 b)	II
2311	<u>Fenetidin</u>	6.1/12 c)	III
	<u>Fenobarbital</u>	6.1/90 c)	III
1671	<u>Fenol, fast</u>	6.1/13 b)	II
2312	<u>Fenol, smeltet</u>	6.1/13 b)	II
	<u>Fenol, alkylert. Se alkylfenol.</u>		
	<u>Fenol, alkalisk løsning av. Se løsning av fenol, alkalisk.</u>		
1803	<u>Fenolsulfonsyre</u>	8/34 b)	II
2470	<u>Fenylacetamid</u>	6.1/12 c)	III
2577	<u>Fenacetylklorid</u>	8/36 b)	II

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1673	<u>Fenylendiamin</u>	6.1/12 c)	III
2798	<u>Fenylfosfordiklorid</u>	8/36 b)	II
2572	<u>Fenylhydrazin</u>	6.1/12 b)	II
2487	<u>Fenylisocyanat</u>	6.1/18 b)	II
	<u>Fenylisocyanat</u> , løsning av, med flammepunkt		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
1672	<u>Fenylkarbylaminklorid</u>	6.1/17 a)	I
2746	<u>Fenylklorformiat</u>	6.1/16 b)	II
1134	<u>Fenylklorid</u>	3/31 c)	III
2222	<u>Fenylmetyleter</u>	3/31 c)	III
2799	<u>Fenyltiofosforylklorid</u>	8/36 b)	II
1804	<u>Fenyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
	<u>Ferricyanider</u> . Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Ferrocyanider</u> . Ikke underlagt trykk 425.		
1408	<u>Ferrosilisium</u> , med over 30 % men under 70 % silisium	6.1/44 b)	II
	<u>Ferrosilisium</u> som ikke er lagret tørt i luften minst 3 døgn. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Ferrosilisium</u> som ikke kan utvikle farlige gasser ved påvirkning av fuktighet under transporten, og avsenderen attesterer det i frakt- brevet. Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Ferrosilisiumbriketter</u> (uansett innhold av silisium). Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Ferrosilisiumlegering med</u>		
	- aluminium,		
	- kalsium,		
	- mangan,		
	med over 30 % men under 70 % tilsammen av silisium og andre stoffer enn jern og mangan	6.1/44 b)	II
	<u>Ferrosilisiumlegeringer</u> som ikke er lagret tørt i luften minst 3 døgn. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Ferrosilisiumlegeringer</u> som ikke kan utvikle farlige gasser ved påvirkning av fuktighet under transporten, og avsenderen attesterer det i frakt- brevet. Ikke underlagt trykk 425.		
1324	Film av celluloid, framkalt	4.1/5	
2000	<u>Filmcelluloid</u> (filmråstoff uten emul- sjon)	4.1/5	
	Flugen. Se halogenerte hydrokarboner.		
1045	<u>Fluor</u>	2/1 at)	
2941	<u>Fluoranilin</u>	6.1/11 c)	III
2387	<u>Fluorbenzen</u>	3/3 b)	II

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
1775	<u>Fluorborsyre</u> , løsning av, med - høyst 78 % ren syre - over 78 % ren syre. Ikke tillatt sendt.	8/8 b)	II
1776	<u>Fluorfosforsyre</u> , vannfri	8/10 b)	II
1778	<u>Fluorkiselsyre</u> ,	8/9 b)	II
1777	<u>Fluorsulfonsyre</u> ,	8/10 a)	I
2388	<u>Fuortoluen</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C Fluorvannstoff. Se hydrogenfluorid. Fluorvannstoffsyre. Se løsning av hydrogenfluorid i vann. Flussyre. Se løsning av hydrogenfluorid i vann. Foran. Se halogenerte hydrokarboner. Forbindelser av fosfor med alkali- eller jordalkalimetaller Forbindelser av fosfor med tungmetaller (f.eks. jern, kopper, tinn). Ikke underlagt trykk 425. Formaldehyd, løsning av, i vann. Se løsning av formaldehyd i vann. <u>Formalin</u> (løsning av formaldehyd i vann)	3/3 b) 3/31 c)	II III
	<u>Forsøks-gass</u>	4.2/2	
2199	<u>Fosfin</u> Fosfin, blanding av. Se blanding av edelgasser, hydrogen eller nitrogen med fosfin, german, hydrogenselenid, silan eller arsin.	8/63 c) 2/13 2/5 bt)	III
1381	<u>Fosfor</u> , fast, - gult - hvitt	4.2/1 4.2/1	
2447	<u>Fosfor</u> , smeltet, - gult - hvitt	4.2/1 4.2/1	
1338	<u>Fosfor</u> , rødt (amorft) Fosfor, forbindelser av, med alkali- eller jordalkalimetaller Fosfor, forbindelse av, med tung- metaller (f.eks. jern, kopper, tinn). Ikke underlagt trykk 425.	4.1/8 4.2/2	
1939	<u>Fosforoksybromid</u>	8/22 b)	II
	<u>Fosforoksybromid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
2576	<u>Fosforoksybromid</u> , smeltet	8/22 b)	II
1810	<u>Fosforoksyklorid</u>	8/22 b)	II
	<u>Fosforoksyklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
1806	<u>Fosforpentaklorid</u>	8/22 b)	II
	<u>Fosforpentaklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
1340	<u>Fosforpentasulfid</u> <u>Fosforpentasulfid</u> , med gult eller hvitt fosfor. Ikke tillatt sendt.	4.1/8	
1807	<u>Fosforpentoksid</u>	8/27 b)	II



Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
1341	<u>Fosforseskvisulfid</u>	4.1/8	
1805	<u>Fosforsyre</u> Fosforsyre og eddiksyre, blanding av, med salpetersyre. Se blanding av salpetersyre med eddiksyre og fosfor- syre.	8/11 c)	III
1807	<u>Fosforsyreanhydrid</u>	8/27 b)	II
	<u>Fosforsyredibutylester</u>	8/38 c)	III
	<u>Fosforsyredipropylester</u>	8/38 c)	III
2819	<u>Fosforsyremonoamylester</u>	8/38 c)	III
1718	<u>Fosforsyremonobutylester</u>	8/38 c)	III
	<u>Fosforsyremonoisooktylester</u>	8/38 c)	III
1793	<u>Fosforsyremonoisopropylester</u>	8/38 c)	III
1808	<u>Fosfortribromid</u>	8/21 b)	II
	<u>Fosfortribromid</u> , løsnings av, i vann	8/5 b)	II
1809	<u>Fosfortriklorid</u>	8/21 b)	II
	<u>Fosfortriklorid</u> , løsnings av, i vann	8/5 b)	II
	Fosforvannstoff. Se fosfin.		
1810	<u>Fosforylklorid</u>	8/22 b)	II
	<u>Fosforylklorid</u> , løsnings av, i vann	8/5 b)	II
1076	<u>Fosgen</u> Freon. Se halogenerte hydrokarboner. Fresan. Se halogenerte hydrokarboner. Frigen. Se halogenerte hydrokarboner.	2/3 at)	
2214	<u>Ftalsyreanhydrid</u>	8/31 c)	III
1780	<u>Fumarylklorid</u>	8/36 b)	II
2389	<u>Furan</u>	3/1 a)	I
1199	<u>Furfural</u>	3/32 c)	III
1199	<u>Furfuraldehyd</u>	3/32 c)	III
2874	<u>Furfurylalkohol</u>	6.1/13 c)	III
2526	<u>Furfurylamin</u>	8/31 c)	III
	<u>Furfurylmerkaptan</u>	6.1/20 b)	II
1272	<u>Furuolje</u>	3/32 c)	III
1201	<u>Fuselolje</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/3 b) 3/31 c) 3/32 c)	II III III
1202	<u>Fyringsolje</u>	3/32 c)	III
0333	<u>Fyrverkeri</u> (1.1 G)	1/9	E 129
0334	<u>Fyrverkeri</u> (1.2 G)	1/19	E 130
0335	<u>Fyrverkeri</u> (1.3 G)	1/26	E 130
0336	<u>Fyrverkeri</u> (1.4 G)	1/37	E 130
0337	<u>Fyrverkeri</u> (1.4 S)	1/39	E 103
<b>G</b>			
2003	<u>Galluimalkyl</u> , selvantennende	4.2/3	
2813	<u>Galliumalkyl</u> , som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	<u>Galliumalkyl</u> , løsnings av, - selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	<u>Garn</u> , impregneret med impregnerings- middel som kan føre til selvantennelse	4.2/10	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1202	Garn. impregnert, med over hygroskopisk fuktighet. Ikke tillatt sendt. Gassblanding, ikke ellers nevnt Gassolje Gassrensemasse, brukt. Se brukt gassrensemasse.	2/12 3/32 c)	III
2192	German German, blanding av. Se blanding av edelgasser, hydrogen eller nitrogen med fosfin, german, hydrogenselenid, silan eller arsin.	2/5 bt)	
2913	Gjenstander som er forurenset med radioaktivt materiale på overflaten, - SCO-I - SCO-II	7 7	
2689	Glycerol-alfa-monoklorhydrin	6.1/17 c)	III
2622	Glycidaldehyd	6.1/13 b)	II
1171	Glykolmonoetyleter	3/31 c)	III
0284	Granater, hand- eller rifle-, med sprengladning (1.1 D)	1/5	E 138
0285	Granater, hand- eller rifle-, med sprengladning (1.2 D)	1/15	E 138
0292	Granater, hand- eller rifle-, med sprengladning (1.1 F)	1/7	E 138
0293	Granater, hand- eller rifle-, med sprengladning (1.2 F)	1/17	E 138
0110	Granater, øvings-, hand- eller rifle-, (1.4 S)	1/39	E 138
0318	Granater, øvings-, hand- eller rifle-, (1.3 G)	1/26	E 138
0372	Granater, øvings-, hand- eller rifle-, (1.2 G)	1/19	E 138
0452	Granater, øvings-, hand- eller rifle-, (1.2 G)	1/37	E 138
1345	Gummi, malt	4.1/9	
1287	Gummiløsning, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/3 b) 3/31 c) 3/32 c)	II III III
1345	Gummistøv	4.1/9	
H	Halm, også fuktig Halogenerte hydrokarboner. Som betegnelse for halogenerte hydrokarboner kan også brukes handelsnavn (Algofren, Arcton, Edifren, Flugen, Foran, Freon, Fresan, Frigen, Isceon, Kaltron), tilføyet gassens identifikasjonsnummer (uten bokstaven R). Identifikasjonsnumrene er:	4.1/1	
	R 11 Triklorfluormetan		
	R 12 Diklordifluormetan		

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	R 12 B1 Bromklordifluormetan		
	R 13 Klortrifluormetan		
	R 13 B1 Bromtrifluormetan		
	R 14 Tetrafluormetan		
	R 21 Diklorfluormetan		
	R 22 Klordifluormetan		
	R 23 Trifluormetan		
	R 113 Trifluortrikloretan (triklor-trifluoretan)		
	R 114 Diklortetrafluoretan (1,2-diklor-1,1,2,2-tetrafluoretan)		
	R 115 Klorpentafluoretan		
	R 116 Heksafluoretan		
	R 133 Trifluorkloretan (klortrifluoretan)		
	R 133a Klortrifluoretan (1-klor-2,2,2-trifluoretan)		
	R 142b Klordifluoretan		
	R 152a 1,1-Difluoretan		
	R 1216 Heksafluorpropylen		
	RC 318 Oktafluorcyklobutan		
	Hamp, fett-/oljeholdig, også som avfall fra spinning og veving	4.2/5 c)	
	Hamp, fett-/oljeholdig, vannfuktet. Ikke tillatt sendt.		
1866	<u>Harpiks</u> , løsning av, med flammepunkt - under 21 °C	3/5	II
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	III
	- over 55 °C	3/32 c)	III
1286	<u>Harpiksolje</u>	3/31 c)	III
1781	<u>Heksadecyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
2458	<u>Heksadien</u>	3/3 b)	II
2552	<u>Heksafluoracetonhydrat</u>	6.1/17 b)	II
2193	<u>Heksafluoretan (R 116)</u>	2/5 a)	
1782	<u>Heksafluorfosforsyre</u>	8/10 b)	II
1778	<u>Heksafluorkiselsyre</u>	8/9 b)	II
1858	<u>Heksafluorpropylen (R 1216)</u>	2/5 at)	
2661	<u>Heksakloracetan</u>	6.1/17 c)	III
	<u>Heksakloretan</u>	6.1/17 c)	III
2729	<u>Heksaklorbenzen</u>	6.1/17 c)	III
2279	<u>Heksaklorbutadien</u>	6.1/17 c)	III
2646	<u>Heksaklorcyklopentadien</u>	6.1/17 a)	I
2507	<u>Heksaklorplatinsyre</u>	8/11 c)	III
1207	<u>Heksaldehyd</u>	3/31 c)	III
2280	<u>Heksametylendiamin</u>	8/52 c)	III
	Heksametylendiamin, løsning av. Se løsning av heksametylendiamin,		
2281	<u>Heksametylendiisocyanat</u>	6.1/19 b)	II
	<u>Heksametylendiisocyanat</u> , løsning av, med flammepunkt		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
2280	<u>Heksametylenimin</u>	3/22 b)	II

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1208	<u>Heksan</u>	3/3 b)	II
2282	<u>Heksanol</u> , med flammepunkt - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/31 c) 3/32 c)	III III
2829	<u>Heksansyre</u>	8/32 c)	III
2370	<u>1-Heksen</u>	3/3 b)	II
1784	<u>Heksyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
1046	<u>Helium</u> Helium, blanding av. Se blanding av - edelgasser, - karbondioksid med edelgasser, luft, nitrogen, oksygen.	2/1 a)	
1963	<u>Helium</u> , dypkjølt, flytende Helium, dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, ikke brennbar.	2/7 a)	
	<u>Heptaflourbutyrsyre</u>	8/32 c)	III
	<u>Heptafloursmørsyre</u>	8/32 c)	III
3056	<u>Heptaldehyd</u>	3/31 c)	III
1206	<u>Heptan</u>	3/3 b)	II
2278	<u>Hepten</u>	3/3 b)	II
0079	<u>Hexanitrodifenylamin</u> (dipikrylamin, hexyl) (1.1D)	1/4	E 11
0392	<u>Hexanitrostilben</u> (1.4 D)	1/4	E 11
0393	<u>Hexatonal</u> , støpt (1.1 D)	1/4	E 13
0072	<u>Hexogen</u> (cyklotrimetylen-trinitramin, cyklonit, RDX), fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 6 a)
0391	<u>Hexogen</u> (cyklonit, cyklotrimetylen- trinitramin, RDX), blanding av, med cyklotetrametylentetranitramin (HMX, oktogen) fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 2
0483	<u>Hexogen</u> (cyklotrimetylen-trinitramin, cyklonit, RDX), flegmatisert (1.1 D)	1/4	E 6
0391	<u>Hexogen</u> (cyklonit, cyklotrimetylen- trinitramin, RDX), blanding av, med cyklotetrametylentetranitramin (HMX, oktogen), flegmatisert med minst 10 vekts-% flegmatiseringsmiddel (1.1 D)	1/4	E 2
0018	<u>Hexolit</u> , tørr eller med under 15 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 13
0079	<u>Hexyl</u> (dipikrylamin, hexanitrodifenyl- amin) (1.1D)	1/4	E 11
0226	<u>HMX</u> (cyklotetrametylentetranitramin, oktogen), fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 6 a)
0484	<u>HMX</u> (cyklotetrametylentetranitramin, oktogen), flegmatisert (1.1 D)	1/4	E 6
	<u>Horn, friske</u> , ikke rensset	6.2/1 b)	
	<u>Horn</u> , tørre eller rensset	6.2/3	
	<u>Huder</u> , friske	6.2/2	
	<u>Huder</u> , godt saltet, med små mengder fuktighet. Ikke underlagt trykk 425.		

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	<u>Husdyrgjødsel</u>	6.2/9	
	Hydrat av <u>kaliumsulfid</u> , med under 30 % krystallvann	4.2/6 c)	
	Hydrat av <u>natriumsulfid</u> , med under 30 % krystallvann	4.2/6 c)	
2029	<u>Hydrazin, vannfritt</u> Hydrazin, løsning av. Se løsning av hydrazin.	8/44 a)	I
	<u>Hydrazindihydrobromid</u>	6.1/64 c)	III
	<u>Hydrazindihydroklorid</u>	6.1/64 c)	III
	<u>Hydrazinmonohydrobromid</u>	6.1/64 c)	III
	<u>Hydrazinmonohydroklorid</u>	6.1/64 c)	III
	<u>Hydrazinsulfat</u>	6.1/64 c)	III
1049	<u>Hydrogen</u> Hydrogen, blanding av. Se blanding av - edelgasser, hydrogen, karbondioksid, metan, nitrogen, - edelgasser, hydrogen eller nitrogen, med fosfin, german, hydrogenselenid, silan eller arsin, - edelgasser, hydrogen eller nitrogen, med diboran, - karbonmonoksid med hydrogen.	2/1 b)	
1966	<u>Hydrogen, dypkjølt, flytende</u> Hydrogen, dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, brennbar.	2/7 b)	
1048	<u>Hydrogenbromid, vannfri</u> Hydrogenbromid, løsning av. Se løsning av hydrogenbromid.	2/3 at)	
	Hydrogencyanid. Se blåsyre.		
1052	<u>Hydrogenfluorid, vannfri</u> Hydrogenfluorid, løsning av i vann (flussyre). Se løsning av hydrogenfluorid i vann.	8/6	
	Hydrogenjodid, løsning av. Se løsning av hydrogenjodid.		
1050	<u>Hydrogenklorid</u> Hydrogenklorid, løsning av. Se løsning av hydrogenklorid.	2/5 at)	
2015	<u>Hydrogenperoksid, stabilisert</u> Hydrogenperoksid, ikke stabilisert. Ikke tillatt sendt. Hydrogenperoksid, løsning av, i vann. Se løsning av hydrogenperoksid i vann.	5.1/1	
2202	<u>Hydrogenselenid</u> Hydrogenselenid, blanding av. Se blanding av edelgasser, hydrogen eller nitrogen, med fosfin, german, hydrogenselenid, silan eller arsin.	2/3 bt)	
1053	<u>Hydrogensulfid</u> Hydrogensulfid, løsning av, i vann. Se løsning av hydrogensulfid i vann.	2/3 bt)	
2662	<u>Hydrokinon</u>	6.1/14 c)	III

Stoff-nummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
2839	<u>beta-Hydroksybutyraldehyd</u>	6.1/13 b)	II
2865	<u>Hydroksylaminsulfat</u> 1-Hydroksy-1'-hydroperoksy-dicykloheksylperoksid [bis-(1-hydroksy-cykloheksyl)peroksid]. Se cykloheksanonperoksid. Hypoklorittløsninger med høyst 5 % aktivt klor (under 15 g aktivt klor/1). Ikke underlagt trykk 425. Hylser, av papir eller papp, impregnert med impregneringsmiddel som kan føre til selvantennelse Hylser, av papir eller papp, impregnert, med over hygroskopisk fuktighet. Ikke tillatt sendt. Høver, friske, ikke rensed Høver, tørre eller rensed Høy, også fuktig Høy som er så fuktig at det kan gjære. Ikke tillatt sendt. Høvelspon Hår, fett-/oljeholdig, også som avfall fra spinning og veving Hår, fett-/oljeholdig, vannfuktet. Ikke tillatt sendt.	8/27 c)   4.2/10  6.2/1 b) 6.2/3 4.1/1  4.1/1 4.2/5 c)	III
I			
2269	<u>3,3'-Imino-bis-propylamin</u> Innvoller, - ikke infiserte - infiserte Isceon. Se halogenerte hydrokarboner.	8/53 c) 6.2/8 a) 6.2/8 b)	III
2789	<u>Iseddik</u>	8/32 b)	II
2789	Iseddik, løsning av, i vann, med over 80 % ren syre Iseddik, løsning av, i vann, med høyst 80 % ren syre. Se under eddiksyre.	8/32 b)	II
1109	<u>Isoamylformiat</u>	3/31 c)	III
1969	<u>Isobutan</u> Isobutan, blanding av. Se blanding - A, A0, A1, B, C, P1, P2, - av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten, - av metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.	2/3 b)	
1212	<u>Isobutanol</u>	3/31 c)	III
1055	<u>Isobuten</u> Isobuten, blanding av. Se blanding - A, A0, A1, B, C, P1, P2, - av 1,3-butadien med butan, 1-buten,	2/3 b)	

Stoff- nummer	Betegnelsen	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
	cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten, - av metan med butan, 1-buten, cis-2- buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.		
1213	<u>Isobutylacetat</u>	3/3 b)	II
2527	<u>Isobutylakrylat</u>	3/31 c)	III
1212	<u>Isobutylalkohol</u>	3/31 c)	III
1214	<u>Isobutylamin</u>	3/22 b)	II
	Isobutylene. Se isobuten.		
2324	<u>Isobutylene</u> , trimer	3/31 c)	III
2393	<u>Isobutylformiat</u>	3/3 b)	II
2528	<u>Isobutylisobutytrat</u>	3/31 c)	III
2486	<u>Isobutylisocyanat</u>	3/14 b)	II
2283	<u>Isobutylmetakrylat</u>	3/31 c)	III
2394	<u>Isobutylpropionat</u>	3/31 c)	III
1304	<u>Isobutylvinyleter</u>	3/3 b)	II
2045	<u>Isobutyraldehyd</u>	3/3 b)	II
2530	<u>Isobutyranhydrid</u>	8/32 c)	III
2284	<u>Isobutytrinitril</u>	3/11 b)	II
2529	<u>Isobutyrsyre</u>	8/32 c)	III
2395	<u>Isobutyrylklorid</u>	3/25 b)	II
2285	<u>Isocyanatbenzotrifluorid</u>	6.1/18 b)	II
2290	<u>3-Isocyanatmetyl-3,5,5-trimetylcyklo- heksylisocyanat</u>	6.1/19 c)	II
	<u>3-Isocyanatmetyl-3,5,5-trimetylcyklo- heksylisocyanat, løsningsav, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 c)	III
2286	<u>Isododecan</u>	3/31 c)	III
2289	<u>Isoforondiamin</u>	8/53 c)	III
2290	<u>Isoforondiisocyanat</u>	6.1/19 c)	III
	<u>Isoforondiisocyanat, løsningsav, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 c)	III
	<u>Isoftalsyrediklorid</u>	8/35 b)	II
1216	<u>Isookten</u>	3/3 b)	II
	<u>Isooktylsyrefosfat</u>	8/38 c)	III
1265	<u>Isopentan</u>	3/1 a)	I
1218	<u>Isopren</u>	3/2 a)	I
1219	<u>Isopropanol</u>	3/3 b)	II
2403	<u>Isopropenylacetat</u>	3/3 b)	II
1220	<u>Isopropylacetat</u>	3/3 b)	II
1219	<u>Isopropylalkohol</u>	3/3 b)	II
1221	<u>Isopropylamin</u>	3/22 a)	I
1918	<u>Isopropylbenzen</u>	3/31 c)	III
2405	<u>Isopropylbutytrat</u>	3/31 c)	III
2171	<u>Isopropylcumylhydroperoksid, med 45 % blanding av alkohol/keton</u>	5.2/18	
2561	<u>Isopropyletylen</u>	3/1 a)	I

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
2406	<u>Isopropylisobutyrat</u>	3/3 b)	II
2483	<u>Isopropylisocyanat</u>	3/14 a)	I
	<u>Isopropylisotiocyanat</u>	3/18 a)	I
2947	<u>Isopropylkloracetat</u>	3/32 c)	III
2407	<u>Isopropylklorformiat</u>	3/25 a)	I
2356	<u>Isopropylklorid</u>	3/2 b)	II
2934	<u>Isopropyl-2-klorpropionat</u>	3/31 c)	III
1222	<u>Isopropylnitrat</u>	3/3 b)	II
2409	<u>Isopropylpropionat</u>	3/3 b)	II
1793	<u>Isopropylsyrefosfat</u>	8/38 c)	III
2529	<u>Isosmørsyre</u>	8/32 c)	III
2045	<u>Isosmørsyrealdehyd</u>	3/3 b)	II
2530	<u>Isosmørsyreanhydrid</u>	8/32 c)	III
2284	<u>Isosmørsyrenitrid</u>	3/11 b)	II
	Isotoper, radioaktive. Se radioaktivt materiale.		
J			
1994	<u>Jernpentakarbonyl</u>	6.1/3	
1773	<u>Jerntriklorid, vannfri</u>	8/22 c)	III
2582	<u>Jerntriklorid, løsning av, i vann</u> Jerntrikloridheksahydrat. Ikke underlagt trykk 425.	8/5 c)	III
2390	<u>2-Jodbutan</u>	3/3 b)	II
2391	<u>Jodmetylpropan</u>	3/3 b)	II
1792	<u>Jodmonoklorid</u>	8/21 b)	II
	<u>Jodmonoklorid, løsning av, i vann</u>	8/5 b)	II
2392	<u>Jodpropan</u>	3/31 c)	III
	<u>Jordalkalihydrid av aluminium</u>	4.3/2 b)	
	<u>Jordalkalihydrid av bor</u>	4.3/2 b)	
	<u>Jordalkalimetaller</u>	4.3/1 a)	
	Jordalkalimetaller, amalgam av. Se amalgam av jordalkalimetaller.		
	Jordalkalimetaller, legering av. Se legering av jordalkalimetaller.		
1971	<u>Jordgass</u>	2/2 b)	
1972	<u>Jordgass, dypkjølt, flytende</u>	2/8 b)	
	<u>Jute, fett-/oljeholdig, også som avfall fra spinning og veving</u>	4.2/5 c)	
	<u>Jute, fett-/oljeholdig, vannfuktet.</u> Ikke tillatt sendt.		
K			
0070	<u>Kabelkuttere, eksplosive (1.4 S)</u>	1/39	E 127
	<u>Kadmiumacetat</u>	6.1/61 c)	III
	<u>Kadmiumkarbonat</u>	6.1/61 c)	III
	<u>Kadmiumnitrat</u>	6.1/61 c)	III
	<u>Kadmumpigmenter. Ikke underlagt trykk 425.</u>		
	<u>Kadmiumsalter av høyere fettsyrer. Ikke underlagt trykk 425.</u>		
	<u>Kadmiumstearat. Ikke underlagt trykk 425.</u>		
	<u>Kadmiumsulfat</u>	6.1/61 c)	III



Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	Kadmiumsulfider. Ikke underlagt trykk 425.		
	Kadmiumsulfoselenider. Ikke underlagt trykk 425.		
1814	<u>Kadmiumtellurid</u>	6.1/57 b)	II
2257	<u>Kalilut</u>	8/42 b)	II
	<u>Kalium</u>	4.3/1 a)	
	Kalium, legering av. Se legering av - alkalimetaller, - alkalimetaller med jordalkali- metaller.		
1677	<u>Kaliumarsenat</u>	6.1/51 b)	II
1678	<u>Kaliumarsenitt</u>	6.1/51 b)	II
1811	<u>Kaliumbifluorid</u>	8/26 b)	II
2509	<u>Kaliumbisulfat</u> , med - minst 3 % fri svovelsyre - under 3 % fri svovelsyre	8/23 b) 8/23 c)	II III
1680	<u>Kaliumcyanid</u>	6.1/41 a)	I
1929	<u>Kaliumditionitt</u>	4.2/6 b)	
1812	<u>Kaliumfluorid</u>	6.1/65 c)	III
1813	<u>Kaliumhydroksid</u> Kaliumhydroksid, løsning av. Se løsning av kaliumhydroksid.	8/41 b)	II
	Kaliumhypokloritt, løsning av. Se løsning av kaliumhypokloritt.		
1929	<u>Kaliumhydrosulfitt</u>	4.2/6 b)	
2427	<u>Kaliumklorat</u> , løsning av <u>Kaliumkloritt</u>	5.1/4 a) 5.1/4 c)	
1679	<u>Kaliumkoppercyanid</u>	6.1/41 b)	II
2033	<u>Kaliumoksid</u>	8/41 b)	II
1490	<u>Kaliumpermanganat</u>	5.1/9 c)	
0158	<u>Kaliumsalter av aromatiske nitro- forbindelser, eksplosive (1.3 C)</u>	1/22	E 21
1847	<u>Kaliumsulfid</u> , med minst 30 % krystall- vann <u>Kaliumsulfid</u> , hydrat av, med under 30 % krystallvann	8/45 b) 4.2/6 c)	II
	Kaliumsulfid, løsning av, i vann. Se løsning av kaliumsulfid i vann.		
	<u>Kaliumsulfid</u> , vannfritt	4.2/6 c)	
1401	Kalomel. Ikke underlagt trykk 425. <u>Kalsium</u>	4.3/1 a)	
	Kalsium, legering av. Se legering av - jordalkalimetaller, - alkalimetaller med jordalkali- metaller.		
1573	<u>Kalsiumarsenat</u> Kalsiumcyanamid. Ikke underlagt trykk 425.	6.1/51 b)	II
1575	<u>Kalsiumcyanid</u>	6.1/41 a)	I
1923	<u>Kalsiumditionitt</u>	4.2/6 b)	
1360	<u>Kalsiumfosfid</u>	4.2/2	
1404	<u>Kalsiumhydrid</u>	4.3/2 b)	
1923	<u>Kalsiumhydrosulfitt</u>	4.2/6 b)	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1402	<u>Kalsiumkarbid</u>	4.3/2 a)	
2429	<u>Kalsiumklorat</u> , løsning av	5.1/4 a)	
2844	<u>Kalsiummangansilisid</u>	4.3/2 d)	
2844	<u>Kalsiummangansilسيوم</u>	4.3/2 d)	
1456	<u>Kalsiumpermanganat</u>	5.1/9 c)	
1405	<u>Kalsiumsilisid</u> , pulver, kornet eller i biter, med over 50 % silisium	4.3/2 d)	
1406	<u>Kalsiumsilسيوم</u> , pulver, kornet eller i biter, med over 50 % silisium	4.3/2 d)	
	Kaltron. Se halogenerte hydrokarboner.		
	Kalvemager, rensset, friske	4.2/4	
	Kalvemager, tørret, uten vond lukt.		
	Ikke underlagt trykk 425.		
1130	<u>Kamfer</u>	3/31 c)	III
2829	<u>Kapronsyre</u>	8/32 c)	III
1013	<u>Karbondioksid</u>	2/5 a)	
	Karbondioksid, blanding av. Se blanding av		
	- edelgasser, karbondioksid, nitrogen, oksygen,		
	- edelgasser, hydrogen, karbondioksid, metan, nitrogen,		
	- etylenoksid med karbondioksid,		
	- karbondioksid med edelgasser, luft, nitrogen, oksygen,		
	- karbondioksid med etylenoksid,		
	- karbondioksid med hydrogen eller metan.		
2187	<u>Karbondioksid</u> , dypkjølt, flytende	2/7 a)	
	<u>Karbondioksid</u> , dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, ikke brennbar.		
1131	<u>Karbondisulfid</u>	3/18 a)	I
1016	<u>Karbonmonoksid</u>	2/1 bt)	
	Karbonmonoksid, blanding av. Se blanding av karbonmonoksid med		
	- hydrogen,		
	- metan.		
2516	<u>Karbondetribromid</u>	6.1/15 c)	III
1846	<u>Karbondetetraklorid</u>	6.1/15 b)	II
2204	<u>Karbonsulfid</u>	2/3 bt)	
1223	<u>Kerosin</u>	3/31 c)	III
	<u>Kinhydron</u>	6.1/14 c)	III
	Kiselfluorvannstoffsyre. Se fluorkiselsyre.		
	<u>Kjertler</u> ,		
	- ikke-infisert	6.2/8 a)	
	- infisert	6.2/8 b)	
1133	<u>Kløbestoff</u> , med flammepunkt		
	- under 21 °C	3/5	
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	III
	- over 55 °C	3/32 c)	III
1017	<u>Klor</u>	2/3 at)	
2232	<u>Kloracetaldehyd</u>	6.1/16 b)	II

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1695	<u>Kloraceton</u>	6.1/16 b)	II
1697	<u>Omega-Kloracetofenon</u>	6.1/17 b)	II
1752	<u>Kloracetylklorid</u>	8/36 b)	II
	<u>2-Klorakrylnitril</u>	3/11 b)	II
2075	<u>Kloral</u>	6.1/16 b)	II
2233	<u>Kloranisidin</u>	6.1/17 c)	III
	<u>Klorat (unntatt ammoniumklorat)</u>	5.1/4 a)	
	<u>Kloratholdig ugrasmiddel, uorganisk (blanding av natrium-, kalium- eller kalsiumklorat og et hygroskopisk klorid)</u>	5.1/4 a)	
	<u>Kloratholdig ugrasmiddel, uorganisk, løsning av</u>	5.1/4 a)	
	<u>Klorbenzaldehyd</u>	6.1/17 c)	III
1134	<u>Klorbenzen</u>	3/31 c)	III
2234	<u>Klorbenzotrifluorid</u>	3/31 c)	III
	<u>o-Klorbenzoylklorid</u>	8/36 c)	III
	<u>p-Klorbenzoylklorid</u>	8/36 c)	III
2235	<u>Klorbenzylklorid</u>	6.1/17 c)	III
1589	<u>Klorcyan</u>	2/3 ct)	
2517	<u>Klordifluoretan (R 142b)</u>	2/3 b)	
1018	<u>Klordifluormetan (R 22)</u>	2/3 a)	
	<u>Klordifluormetan (R 22), blanding av. Se blanding</u>		
	- F1, F2, F3,		
	- R 502.		
	<u>Klordimetylsulfat</u>	6.1/13 b)	II
1577	<u>Klordinitrobenzen</u>	6.1/12 b)	II
1751	<u>Kloreddiksyre, fast</u>	8/31 b)	II
	<u>Kloreddiksyrer, blanding av. Se blanding av kloreddiksyrer. Kloreddiksyre, løsning av. Se løsning av kloreddiksyre.</u>		
1750	<u>Kloreddiksyre, smeltet</u>	8/31 b)	II
1135	<u>2-Kloretanol</u>	6.1/16 b)	II
	<u>Kloretylisocyanat</u>	6.1/18 b)	II
	<u>Kloretylisocyanat, løsninger av, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
2021	<u>2-Klorfenol</u>	6.1/16 c)	III
2020	<u>3-Klorfenol</u>	6.1/17 c)	III
2020	<u>4-Klorfenol</u>	6.1/17 c)	III
	<u>3-Klorfenylisocyanat</u>	6.1/19 b)	II
	<u>3-Klorfenylisocyanat, løsning av, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
	<u>4-Klorfenylisocyanat</u>	6.1/19 b)	II
	<u>4-Klorfenylisocyanat, løsning av, med flammepunkt</u>		
	- under 12 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
1753	<u>Klorfenyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
2669	Klorkresol	6.1/14 b)	II
	Klorkulløksid. Se fosgen.		
1239	Klormetoksymetan	3/16 b)	II
2354	Klormetyletyleter	3/16 b)	II
2236	3-Klor-4-metylphenylisocyanat	6.1/19 b)	II
	3-Klor-4-metylphenylisocyanat, løsnings av, med flammepunkt		
	- under 12 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
2745	Klormetylklorformiat	6.1/16 b)	II
2237	Klornitroanilin	6.1/17 c)	III
1578	Klornitrobenzen	6.1/12 b)	II
	1-Klor-1-nitropropan	6.1/16 b)	II
2433	Klornitrotoluen	6.1/17 c)	III
1888	Kloroform	6.1/15 b)	II
1991	Kloropren	3/16 a)	I
1020	Klorpentafluoretan (R 115)	2/3 a)	
	Klorpentafluoretan (R 115), blanding av. Se blanding		
	- F1, F2, F3,		
	- R 502.		
1107	1-Klorpentan	3/3 b)	II
1580	Klorpikrin	6.1/16 a)	I
2507	Klorplatinsyre	8/11 c)	III
1278	1-Klorpropan	3/2 b)	II
2356	2-Klorpropan	3/2 b)	II
2689	3-Klorpropan-1,2-diol	6.1/17 c)	III
2611	1-Klor-2-propanol	6.1/16 b)	II
2849	3-Klor-1-propanol	6.1/16 c)	III
2456	2-Klorpropen	3/1 a)	I
2511	2-Klorpropionsyre	8/32 c)	III
2822	2-Klorpyridin	6.1/11 b)	II
1754	Klorsulfonsyre	8/21 a)	I
	Klorsulfonsyre, løsnings av, i vann	8/5 b)	II
1828	Klorsvovel	8/21 a)	I
	Klorsvovel, løsnings av, i vann	8/5 b)	II
2238	Klortoluen	3/31 c)	III
2239	Klortoluidin	6.1/17 c)	III
1983	Klortrifluoretan (R 133a)	2/3 a)	
	Klortrifluoretan (R 133a), blanding av. Se blanding F1, F2, F3.		
1983	1-Klor-2,2,2-trifluoretan (R 133a)	2/3 a)	
	1-Klor-2,2,2-trifluoretan (R 133a), blanding av. Se blanding F1, F2, F3.		
1082	Klortrifluoretylen (R 1113)	2/3 ct)	
1749	Klortrifluorid	2/3 at)	
1022	Klortrifluormetan (R 13)	2/5 a)	
	Klortrifluormetan (R 13), blanding av. Se blanding R 503.		
	5-Klorvaleriansyre	8/32 c)	III
	Klorvannstoff. Se hydrogenklorid.		
	Klorvannstoff, løsnings av. Se løsnings av hydrogenklorid.		
	Klover, friske, ikke rensed	6.2/1 b)	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	<u>Klover, tørre</u> eller rensset	6.2/3	
	<u>Knokler, friske</u> , ikke rensset	6.2/1 b)	
	<u>Knokler, tørre</u> eller rensset	6.2/3	
	<u>Knokler, avfettet</u> og tørre, uten vond lukt. Ikke underlagt trykk 425.		
1023	<u>Koboltkarbonyl</u>	6.1/36 c)	III
	<u>Koboltklorid</u>	6.1/68 c)	III
	<u>Koksgass</u>	2/2 bt)	
	<u>Kollodium</u> , løsning av. Se løsning av kollodium.		
2556	<u>Kollodiumbomull</u> , med minst 25 % alkohol	4.1/7 a)	
	<u>Kollodiumbomull</u> , med minst 25 % vann	4.1/7 a)	
	<u>Kopperetylendiamin</u> , løsning av. Se løsning av kopperetylendiamin.		
	<u>Kopper-II-klorid</u>	6.1/68 c)	III
	<u>Kork, kornet</u> eller pulver, også ekspandert, også med tilsetning av bek eller andre stoffer som ikke kan føre til selvantennelse	4.1/1	
	<u>Korkavfall</u> (i småbiter)	4.1/1	
	<u>Korkfyllmasse</u> , som inneholder stoffer som kan føre til selvantennelse	4.2/9	
	<u>Korkplater</u> og -skåler, av presset ekspandert kork, også med tilsetning av bek eller andre stoffer som ikke kan føre til selvantennelse. Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Korn, impregnert</u> med midler for utøysbekjempning	6.1/89 c)	III
2076	<u>Kresol</u>	6.1/14 b)	II
	<u>Kresol</u> , alkalisk løsning av. Se løsning av kresol, alkalisk.		
2022	<u>Kresylsyre</u>	6.1/14 b)	II
	<u>Krokidolitt</u> . Se asbest, blå.		
1756	<u>Kromfluorid</u>	8/26 b)	II
1757	<u>Kromfluorid</u> , løsning av	8/26 b)	II
	<u>Kromkarbonyl</u>	6.1/36 c)	III
1758	<u>Kromoksyklorid</u>	8/21 a)	I
	<u>Kromoksyklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
2240	<u>Kromsvovelsyre</u>	8/1 a)	I
1463	<u>Kromsyre</u>	5.1/10	
	<u>Kromsyre</u> , løsning av. Se løsning av kromsyre.		
1463	<u>Kromtrioksid</u>	5.1/10	
1758	<u>Kromylklorid</u>	8/21 a)	I
	<u>Kromylklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
1143	<u>Krotonaldehyd</u>	3/3 b)	II
1144	<u>Krotonylen</u>	3/1 a)	I
0159	<u>Kruttmasse</u> (ballistittmasse), <u>fuktet</u> , med minst 35 vekts-% vann (1.3 C)	1/22	E 19
0160	<u>Krutt, røyksvakt</u> (1.1 C)	1/2	E 22
0161	<u>Krutt, røyksvakt</u> (1.3 C)	1/22	E 22

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
0433	<u>Kruttmasse</u> (ballistittmasse), fuktet, med minst 17 vekts-% alkohol (1.1 C)	1/2	E 103
1056	<u>Krypton</u> Krypton, blanding av. Se blanding av - edelgasser, - karbondioksid med edelgasser, luft, nitrogen, oksygen.	2/1 a)	
1970	<u>Krypton</u> , dypkjølt, flytende Krypton, dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, ikke brennbar. Krysofil. Se asbest, hvit.	2/7 a)	
1918	<u>Kumen</u> <u>Kumylhydroperoksid</u> , med høyst 95 % peroksid <u>Kunstfiber, fett-/oljeholdig</u> , også som avfall fra spinning eller veving <u>Kunstfiber, fett-/oljeholdig, vannfuktet</u> . Ikke tillatt sendt. Kunstgjødsel med ammoniumnitrat. Se ammoniumnitratgjødsel. <u>Kunstull, fett-/oljeholdig</u> , også som avfall fra spinning eller veving <u>Kunstull, fett-/oljeholdig, vannfuktet</u> . Ikke tillatt sendt. Kvelstoff. Se nitrogen.	3/31 c) 5.2/10 4.2/5 c) 4.2/5 c)	III
1629	<u>Kvikksølv-II-acetat</u>	6.1/52 b)	II
1636	<u>Kvikksølvcyanid</u>	6.1/41 b)	II
1626	<u>Kvikksølvfulminat</u> . Ikke tillatt sendt. <u>Kvikksølvkaliumcyanid</u> Kvikksølv-I-klorid (kalomel). Ikke underlagt trykk 425.	6.1/41 a)	I
1624	<u>Kvikksølv-II-klorid</u>	6.1/52 b)	II
2046	<u>Kymen</u>	3/31 c)	III
L			
0043	<u>Ladninger, briste-</u> (1.1 D)	1/5	E 109
0048	<u>Ladninger, demolerings-</u> (1.1 D)	1/5	E 117
0242	<u>Ladninger, driv-, for kanoner</u> (1.3 C)	1/23	E 119
0279	<u>Ladninger, driv-, for kanoner</u> (1.1 C)	1/3	E 119
0414	<u>Ladninger, driv-, for kanoner</u> (1.2 C)	1/13	E 119
0271	<u>Ladninger, driv-, for rakettmotorer</u> (1.1 C)	1/3	E 22
0272	<u>Ladninger, driv-, for rakettmotorer</u> (1.3 C)	1/23	E 22
0415	<u>Ladninger, driv-, for rakettmotorer</u> (1.2 C)	1/13	E 22
0273	<u>Ladninger, driv-, for rakettmotorer, komposittkrutt</u> (1.1 C)	1/3	E 22
0274	<u>Ladninger, driv-, for rakettmotorer, komposittkrutt</u> (1.3 C)	1/23	E 22
0416	<u>Ladninger, driv-, for rakettmotorer, komposittkrutt</u> (1.2 C)	1/13	E 22

Stoff- nummer	Betegnelsen	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
0059	<u>Ladninger, hul-, industrielle, uten</u> <u>detonator (1.1 D)</u>	1/5	E 120
0439	<u>Ladninger, hul-, industrielle, uten</u> <u>detonator (1.2 D)</u>	1/15	E 120
0440	<u>Ladninger, hul-, industrielle, uten</u> <u>detonator (1.4 D)</u>	1/33	E 120
0441	<u>Ladninger, hul-, industrielle, uten</u> <u>detonator (1.4 S)</u>	1/39	E 120
0099	<u>Ladninger, perforerings-, eksplosive,</u> <u>uten detonator, for oljebrønner (1.1 D)</u>	1/5	E 134
0237	<u>Ladninger, rettete, fleksible, lineære</u> <u>(1.4 D)</u>	1/33	E 121
0288	<u>Ladninger, rettete, fleksible, lineære</u> <u>(1.1 D)</u>	1/5	E 121
0442	<u>Ladninger, spreng-, industrielle, uten</u> <u>detonator (1.1 D)</u>	1/5	E 156
0443	<u>Ladninger, spreng-, industrielle, uten</u> <u>detonator (1.2 D)</u>	1/15	E 156
0444	<u>Ladninger, spreng-, industrielle, uten</u> <u>detonator (1.4 D)</u>	1/33	E 156
0445	<u>Ladninger, spreng-, industrielle, uten</u> <u>detonator (1.4 S)</u>	1/15	E 156
0457	<u>Ladninger, spreng-, plastbundet (1.1 D)</u>	1/5	E 157
0458	<u>Ladninger, spreng-, plastbundet (1.2 D)</u>	1/15	E 157
0459	<u>Ladninger, spreng-, plastbundet (1.4 D)</u>	1/33	E 157
0460	<u>Ladninger, spreng-, plastbundet (1.4 S)</u>	1/39	E 157
0060	<u>Ladninger, tilleggs, eksplosive (1.1 D)</u>	1/5	E 122
1263	<u>Lakk, lakkmalning, med flammepunkt</u> - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/31 c) 3/32 c)	 III III
	Lakk med nitrocellulose. Se nitro- celluloselakk.		
	<u>Latrinegjødsel</u>	6.2/10	
	<u>Legering av alkalimetaller</u>	4.3/1 a)	
	<u>Legering av alkalimetaller med jord-</u> <u>alkalimetaller</u>	4.3/1 a)	
	<u>Legering av jordalkalimetaller</u>	4.3/1 a)	
1133	<u>Lim, med flammepunkt</u> - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/31 c) 3/32 c)	III III
	<u>Limgjødsel</u>	6.2/5	
	<u>Limkalk</u>	6.2/5	
	<u>Limlær, friskt, avfall av. Se avfall av</u> <u>friskt limlær.</u>		
	<u>Limlær, friskt, ikke kalket eller</u> <u>saltet</u>	6.2/1 a)	
	<u>Limlær, friskt, fuktig, kalket eller</u> <u>saltet. Ikke underlagt trykk 425.</u>		
	<u>Limost</u>	6.2/5	
	<u>Lin, fett-/oljeholdig</u>	4.2/5 c)	
	<u>Lin, fett-/oljeholdig, vannfuktet. Ikke</u> <u>tillatt sendt.</u>		

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
1327	<u>Linhalm</u>	4.1/1	
2445	<u>Litiumalkyl</u> , - selvantennende - som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.2/3 4.3/2 e)	
	<u>Litiumalkyl</u> , løsning av, - selvantennende - som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.2/3 4.3/2 e)	
1414	<u>Litiumhydrid</u>	4.3/2 b)	
2680	<u>Litiumhydroksid</u> <u>Litiumhydroksid</u> , løsning av. Se løsning av litiumhydroksid.	8/41 b)	II
0204	<u>Loddsकुद्ध, eksplosive</u> (1.2 F)	1/17	E 153
0296	<u>Loddsकुद्ध, eksplosive</u> (1.1 F)	1/7	E 153
0374	<u>Loddsकुद्ध, eksplosive</u> (1.1 D)	1/5	E 153
0375	<u>Loddsकुद्ध, eksplosive</u> (1.2 D) LPG, blanding av. Se blanding A, A0, A1, B, C.	1/15	E 153
1002	<u>Luft</u> Luft, blanding av. Se blanding av karbondioksid med luft.	2/2 a)	
1003	<u>Luft</u> , dypkjølt, flytende	2/8 a)	
0065	<u>Lunte, detonerende, fleksibel</u> (1.1 D)	1/5	E 124
0289	<u>Lunte, detonerende, fleksibel</u> (1.4 D)	1/33	E 124
0102	<u>Lunte, detonerende, metalldekket</u> (1.2 D)	1/15	E 125
0290	<u>Lunte, detonerende, metalldekket</u> (1.1 D)	1/5	E 125
0104	<u>Lunte, detonerende, moderatvirkende,</u> <u>metalldekket</u> (1.4 D)	1/33	E 125
0101	<u>Lunte, hurtigvirkende, ikke-detoner-</u> <u>ende</u> (1.3 G)	1/26	E 135
0066	<u>Lunte, tenn-</u> (stupin) (1.4 G)	1/37	E 126
0103	<u>Lunte, tenn-</u> (stupin), rørformet, metallbeskyttet (1.4 G)	1/37	E 135
0131	<u>Luntetennere</u> (1.4 S)	1/39	E 141
	<u>Lupulin</u>	4.2/9	
	<u>Lørfarge</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/31 c) 3/32 c)	III III III
2074	Løsning av <u>akrylamid</u> Løsning av <u>alfa-naftylisocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	6.1/12 c) 3/14 b) 6.1/18 b)	III II II
	Løsning av <u>allylisotiocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	3/18 b) 6.1/20 b)	II II



Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
	<u>Løsning av aluminiumalkyl,</u> - selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	<u>Løsning av aluminiumalkylhalogenid,</u> - selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	<u>Løsning av aluminiumalkylhydrid,</u> - selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
2580	<u>Løsning av aluminiumbromid i vann</u>	8/5 c)	III
2581	<u>Løsning av aluminiumklorid i vann</u>	8/5 c)	III
2817	<u>Løsning av ammoniumbifluorid</u>	8/26 b)	II
2818	<u>Løsning av ammoniumpolysulfid</u>	8/45 b)	II
2683	<u>Løsning av ammoniumsulfid</u>	8/45 b)	II
1731	<u>Løsning av antimonpentaklorid i vann</u>	8/5 b)	II
1731	<u>Løsning av antimonpentaklorid i andre væsker enn vann</u>	8/21 b)	II
	<u>Løsning av antimotriklorid i vann</u>	8/5 b)	II
1571	<u>Løsning av bariumazid i vann</u>	6.1/42 b)	II
	<u>Løsning av bisulfat i vann</u>	8/1 b)	II
1613	<u>Løsning av blåsyre i vann, med</u> - høyest 20 % ren syre	6.1/2	
	- over 20 % ren syre. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Løsning av blåsyre i etylalkohol, med</u> - høyest 40 % ren syre	6.1/2	
	- over 40 % ren syre. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Løsning av blåsyre i metylalkohol, med</u> - høyest 45 % ren syre	6.1/2	
	- over 45 % ren syre. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Løsning av boralkyl,</u> - selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	<u>Løsning av bortribromid i vann</u>	8/5 b)	II
1938	<u>Løsning av bromeddiksyre</u>	8/31 b)	II
	<u>Løsning av butyltinnklorid i vann</u>	8/5 b)	II
2881	<u>Løsning av cesiumhydroksid</u>	8/41 b)	II
	<u>Løsning av cykloheksylisocyanat, med flammepunkt</u> - under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
1160	<u>Løsning av dietylamin i vann, med kokepunkt</u> - høyest 35 °C	3/22 a)	I
	- over 35 °C	3/22 b)	II

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
	Løsning av <u>4,4'-difenylmetandiiso-</u> <u>cyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	3/14 b) 6.1/19 c)	II III
2789	Løsning av <u>3,4-diklorfenylisocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	3/14 b) 6.1/18 b)	II II
2491	Løsning av <u>eddiksyre</u> i vann, med over 80 % ren syre	8/32 b)	II
1170	Løsning av <u>eddiksyre</u> i vann, med høyst 80 % ren syre. Se under eddiksyre. <u>Løsning av etanolamin</u> <u>Løsning av etylalkohol i vann</u> , med - over 24 %, høyst 70 % alkohol - over 70 % alkohol - under 24 % alkohol. Ikke underlagt trykk 425.	8/54 c) 3/31 c) 3/3 b)	III III II
2270	<u>Løsning av etylamin i vann</u> , med koke- punkt - høyst 35 °C - over 35 °C	3/22 a) 3/22 b)	I II
2821	<u>Løsning av etylisotiocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	3/18 b) 6.1/20 b) 6.1/13 b)	II II II
1775	<u>Løsning av fenol</u> , <u>Løsning av fenol</u> , alkalisk <u>Løsning av fenylisocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	8/42 b) 3/14 b) 6.1/18 b)	II II II
2209	Løsning av <u>fluorborsyre</u> i vann, med - høyst 78 % ren syre - over 78 % ren syre. Ikke tillatt sendt. <u>Løsning av formaldehyd i vann</u> , med - minst 5 % formaldehyd, også høyst 35 % metanol - under 5 % formaldehyd. Ikke underlagt trykk 425.	8/8 b) 8/63 c)	II III
1783	Løsning av <u>fosforoksybromid</u> i vann Løsning av <u>fosforoksyklorid</u> i vann Løsning av <u>fosforpentaklorid</u> i vann Løsning av <u>fosfortribromid</u> i vann Løsning av <u>fosfortriklorid</u> i vann Løsning av <u>fosforylklorid</u> i vann Løsning av <u>galliumalkyl</u> , - selvantannende - som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	8/5 b) 8/5 b) 8/5 b) 8/5 b) 8/5 b) 8/5 b) 8/5 b) 4.2/3 4.3/2 e)	II II II II II II II
	<u>Løsning av heksametylendiamin</u>	8/53 b)	II

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	<u>Løsning av heksametylendiisocyanat, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
2029	<u>Løsning av hydrazin i vann, med over 64 % hydrazin</u>	8/44 a)	I
2030	<u>Løsning av hydrazin i vann, med høyst 64 % hydrazin</u>	8/44 b)	II
1788	<u>Løsning av hydrogenbromid</u>	8/5 b)	II
1790	<u>Løsning av hydrogenfluorid i vann (flussyre), med</u>		
	- over 85 % hydrogenfluorid	8/6	
	- over 60 %, høyst 85 % hydrogenfluorid	8/7 a)	I
	<u>Løsning av hydrogenfluorid i vann (flussyre), blanding av, med uorganiske syrer</u>	8/7 a)	
1787	<u>Løsning av hydrogenjodid</u>	8/5 b)	II
1789	<u>Løsning av hydrogenklorid</u>	8/5 b)	II
2015	<u>Løsning av hydrogenperoksid i vann, med over 60 % peroksid,</u>		
	- stabilisert	5.1/1	
	- ikke stabilisert. Ikke tillatt sendt.		
2014	<u>Løsning av hydrogenperoksid i vann, med minst 20 %, høyst 60 % peroksid</u>	8/62 b)	II
2984	<u>Løsning av hydrogenperoksid i vann, med - minst 8 % og under 20 % peroksid</u>	8/62 c)	III
	<u>Løsning av hydrogenperoksid i vann, med under 8 % peroksid. Ikke underlagt trykk 425.</u>		
1719	<u>Løsning av hydrogensulfid i vann</u>	8/45 c)	III
2789	<u>Løsning av iseddik i vann, med</u>		
	- over 80 % ren syre	8/32 b)	II
	- høyst 80 % ren syre. Se under eddiksyre.		
	<u>Løsning av 3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 c)	III
	<u>Løsning av isoforondiisocyanat, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 c)	III
2582	<u>Løsning av jerntriklorid i vann</u>	8/5 c)	III
	<u>Løsning av jodmonoklorid i vann</u>	8/5 b)	II
1814	<u>Løsning av kaliumhydroksid</u>	8/42 b)	II
1791	<u>Løsning av kaliumhypokloritt, med</u>		
	- minst 16 % aktivt klor	8/61 b)	II
	- over 5 %, under 16 % aktivt klor	8/61 c)	III
1847	<u>Løsning av kaliumsulfid i vann</u>	8/45 c)	III
2427	<u>Løsning av kaliumklorat</u>	5.1/4 a)	
2429	<u>Løsning av kalsiumklorat</u>	5.1/4 a)	
	<u>Løsning av kloratholdig ugrasmiddel, uorganisk</u>	5.1/4 a)	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1750	<u>Løsning av kloreddiksyre</u>	8/32 b)	II
	<u>Løsning av kloretylisocyanat, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
	<u>Løsning av 3-klorfenylisocyanat, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
	<u>Løsning av 4-klorfenylisocyanat, med flammepunkt</u>		
	- under 12 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
	<u>Løsning av 3-klor-4-metylfenylisocyanat med flammepunkt</u>		
	- under 12 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
	<u>Løsning av klorsulfonsyre i vann</u>	8/5 b)	II
	<u>Løsning av klorsvovel i vann</u>	8/5 b)	II
2059	<u>Løsning av kollodium, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt</u>		
	- høyst 35 °C	3/4 a)	I
	- over 35 °C	3/4 b)	II
2060	<u>Løsning av kollodium, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt</u>		
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	III
	- over 55 °C	3/34 c)	III
1263	<u>Løsning av kollodium, med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/5	
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	III
	- over 55 °C	3/34 c)	III
1761	<u>Løsning av kopperetylendiamin</u>	8/53 b)	II
	<u>Løsning av kresol, alkalisk</u>	8/42 b)	II
1757	<u>Løsning av kromfluorid</u>	8/26 b)	II
	<u>Løsning av kromoksyklorid i vann</u>	8/5 b)	II
1755	<u>Løsning av kromsyre</u>	8/11 b)	II
	<u>Løsning av kromylklorid i vann</u>	8/5 b)	II
	<u>Løsning av litiumalkyl,</u>		
	- selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
2679	<u>Løsning av litiumhydroksid</u>	8/42 b)	II
	<u>Løsning av magnesiumalkyl,</u>		
	- selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
1235	<u>Løsning av metylamin i vann, med kokepunkt</u>		
	- høyst 35 °C	3/22 a)	I
	- over 35 °C	3/22 b)	II
	<u>Løsning av molybdenpentaklorid i vann</u>	8/5 c)	III

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1750	Løsning av <u>monokloreddiksyre</u> Løsning av <u>1,5-naftylendiisocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	8/32 b) 3/14 b) 6.1/19 c)	II II III
	Løsning av <u>alfa-naftylisocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	3/14 b) 6.1/18 b)	II II
1819	Løsning av <u>natriumaluminat</u>	8/42 b)	II
1686	Løsning av <u>natriumarsenitt</u> i vann, - giftig - helseskadelig	6.1/51 b) 6.1/51 c)	II III
1687	Løsning av <u>natriumazid</u> i vann	6.1/42 b)	II
2837	Løsning av <u>natriumbisulfat</u> i vann	8/1 b)	II
2949	Løsning av <u>natriumhydrogensulfid</u> i vann	8/45 c)	III
1824	Løsning av <u>natriumhydroksid</u>	8/42 b)	II
1791	Løsning av <u>natriumhypokloritt</u> , med - minst 16 % aktivt klor - over 5 %, under 16 % aktivt klor	8/61 b) 8/61 c)	II III
2428	Løsning av <u>natriumklorat</u>	5.1/4 a)	
1908	Løsning av <u>natriumkloritt</u>	5.1/4 c)	
2317	Løsning av <u>natriumkoppercyanid</u>	6.1/41 a)	I
1289	Løsning av <u>natriummetylat</u> i alkohol	3/24 b)	II
1849	Løsning av <u>natriumsulfid</u> i vann	8/45 c)	III
2059	Løsning av <u>nitrocellulose</u> , med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt - høyst 35 °C - over 35 °C	3/4 a) 3/4 b)	I II
2060	Løsning av <u>nitrocellulose</u> , med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/33 c) 3/34 c)	III III
1263	Løsning av <u>nitrocellulose</u> , med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/33 c) 3/34 c)	III III
1204	Løsning av <u>nitroglyserol</u> i alkohol, med høyst 1 % nitroglyserol	3/7 b)	II
3064	Løsning av <u>nitroglyserol</u> i alkohol, med over 1 % og høyst 5 % nitroglyserol	3/8 5.1/4 b)	
1802	Løsning av <u>perklorat</u> Løsning av <u>perklorsyre</u> i vann, med høyst 50 % ren syre	8/4 b)	II
1873	Løsning av <u>perklorsyre</u> i vann, med - over 50 %, høyst 72.5 % ren syre - over 72.5 % ren syre, eller i andre væsker enn vann. Ikke tillatt sendt.	5.1/3	
	Løsning av <u>pyrosulfurylchlorid</u> i vann	8/5 b)	II
2677	Løsning av <u>rubidiumhydroksid</u>	8/42 b)	II
2630	Løsning av <u>selenat</u>	6.1/55 a)	I

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
2630	Løsning av <u>selenitt</u>	6.1/55 a)	I
1905	Løsning av <u>selensyre</u>	8/11 a)	I
2059	Løsning av <u>semikolloidium</u> , med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt - høyst 35 °C - over 35 °C	3/4 a) 3/4 b)	I II
2060	Løsning av <u>semikolloidium</u> , med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/33 c) 3/34 c)	III III
1263	Løsning av <u>semikolloidium</u> , med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/33 c) 3/34 c)	III III III
	Løsning av <u>silisiumtetraklorid</u> , i vann	8/5 b)	II
	Løsning av <u>sinkalkyl</u> , - selvantennende - som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.2/3	
1840	Løsning av <u>sinkklorid</u> , i vann	4.3/2 e)	
	Løsning av <u>stearylisisocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	8/5 c) 3/14 b) 6.1/19 c)	III II III
	Løsning av <u>sulfid</u> (unntatt ammonium-sulfid og ammoniumpolysulfid) i vann	8/45 c)	III
	Løsning av <u>sulfurylklorid</u> i vann	8/5 b)	II
	Løsning av <u>svoveldiklorid</u> i vann	8/5 b)	II
	Løsning av <u>svovelklorid</u> i vann	8/5 b)	II
	Løsning av <u>tinntetraklorid</u> i vann	8/5 b)	II
	Løsning av <u>tinntetrakloridpentahydrat</u> i vann	8/5 c)	III
	Løsning av <u>tiofosforylklorid</u> i vann	8/5 b)	II
	Løsning av <u>tionylklorid</u> i vann	8/5 b)	II
	Løsning av <u>titantetraklorid</u> i vann	8/5 b)	II
	Løsning av <u>blandinger med titantriklorid</u> i vann, ikke pyrofor	8/5 b)	II
2586	Løsning av <u>toluensulfonsyre</u>	8/34 c)	III
	Løsning av <u>2,4-toluylendiisocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	3/14 b) 6.1/19 b)	II II
	Løsning av <u>isomere blandinger av 2,4-toluylendiisocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	3/14 b) 6.1/19 b)	II II
	Løsning av <u>tolylisocyanat</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	3/14 b) 6.1/18 b)	II II

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
2564	Løsning av <u>tosylisocyanat</u> , med flammepunkt		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
	Løsning av <u>tribromboran</u> i vann	8/5 b)	II
1297	Løsning av <u>trikloreddiksyre</u>	8/32 b)	II
2443	Løsning av <u>trimetylamin</u> i vann, med kokepunkt		
	- høyst 35 °C	3/22 a)	I
	- over 35 °C	3/22 b)	II
	Løsning av <u>trimetylheksametylendiisocyanat</u> , med flammepunkt		
2443	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 c)	III
	Løsning av <u>vanadiumoksytriklorid</u> , i vann	8/5 b)	II
	Løsning av <u>vanadiumtetraklorid</u> i vann	8/5 b)	II
	Løsning av <u>vanadiumtriklorid</u> i vann	8/5 c)	III
	Løsning av <u>zirkoniumtetraklorid</u> i vann	8/5 c)	III
	Løsning av <u>xyleneol</u> , alkalisk	8/42 b)	II
M			
	Magnesium, pulver av. Se pulver av magnesium.		
	Magnesium, spon av. Se spon av magnesium.		
	Magnesium, støv av. Se støv av magnesium.		
2950	Magnesium, kornet, overtrukket (kornstørrelse minst 149 µm)	4.3/1 d)	
3053	Magnesiumalkyl, selvantennende	4.2/3	
2813	Magnesiumalkyl, som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	Magnesiumalkyl, løsning av,		
	- selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
1622	Magnesiumarsenat	6.1/51 b)	II
2011	Magnesiumfosfid	6.1/43 a)	I
	Magnesiumlegering, pulver av. Se pulver av magnesiumlegering.		
	Magnesiumlegering, spon av. Se spon av magnesiumlegering.		
	Magnesiumlegering, støv av. Se støv av magnesium.		
	<u>Maishalm</u>	4.1/1	
2215	<u>Maleinsyreanhydrid</u>	8/31 c)	III
1263	Maling, med flammepunkt		
	- under 21 °C	3/5	
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	III
	- over 55 °C	3/32 c)	III
	Maling med nitrocellulose. Se nitrocellulosemaling.		
2647	<u>Malonitriil</u>	6.1/12 b)	II

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	<u>Mangansilisium</u> , med over 30 % og under 70 % silisium Mangansilisium som ikke er lagret tørt i luften minst 3 døgn. Ikke tillatt sendt. Mangansilisium, som ikke utvikler farlige gasser ved påvirkning av fuktighet under transporten, og avsenderen attesterer det i fraktbrevet. Ikke underlagt trykk 425. Mangansilisiumbriketter (uansett innhold av silisium). Ikke underlagt trykk 425.	6.1/44 b)	II
0133	<u>Mannitolhexanitrat</u> (nitromannit), fuktet med minst 40 vekt-% vann (også alkoholblandet) (1.1 D)	1/4	E 14
1779	<u>Maurisyre</u> , med - over 70 % ren syre - minst 50 % høyst 70 % ren syre - under 50 % ren syre. Ikke underlagt trykk 425.	8/32 b) 8/32 c)	II III
2125	<u>Melkesyrenitrit</u> <u>p-Mentanylhydroperoksid</u> , med høyst 95 % peroksid (forøvrig alkoholer og ketoner)	6.1/11 b) 5.2/14	II
2966	<u>Merkaptoetanol</u>	6.1/20 b)	II
0448	<u>5-Merkaptotetrazol-1-eddiksyre</u> (1.4 C)	1/30	E 25
2325	<u>Mesitylen</u>	3/31 c)	III
1229	<u>Mesityloksid</u>	3/31 c)	III
2396	<u>Metakrylaldehyd</u>	3/17 b)	II
	<u>Metakrylnitrit</u>	3/11 b)	II
2531	<u>Metakrylsyre</u>	8/32 c)	III
2614	Metaller i pyrofor form	4.2/6	
	<u>Metallylalkohol</u>	3/31 c)	III
1971	<u>Metan</u> Metan, blanding av. Se blanding av - butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, metan, propan, propylen, trans-2-buten - edelgasser, hydrogen, karbondioksid, metan, nitrogen, - karbonmonoksid med metan, - metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.	2/1 b)	
1972	<u>Metan</u> , dypkjølt, flytende Metan, dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, brennbar.	2/7 b)	
1230	<u>Metanol</u>	3/17 b)	II
	<u>Metansulfonsyre</u>	8/34 c)	III
2708	<u>Metoksybutylacetat</u>	3/31 c)	III



Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1039	<u>Metoksyetan</u>	2/3 b)	
1118	<u>Metoksyetanol</u>	3/31 c)	III
2605	<u>Metoksymetylisocyanat</u>	3/14 a)	I
2293	<u>4-Metoksy-4-metylpentan-2-on</u>	3/31 c)	III
	<u>Metoksypropionitril</u>	6.1/11 b)	II
1231	<u>Metylacetat</u>	3/3 b)	II
1060	<u>Metylacetylen</u>	2/3 c)	
	Metylacetylen og propadien, blanding av, med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten. Se blanding P1, P2.		
1919	<u>Metylakrylat</u>	3/3 b)	II
1234	<u>Metylal</u>	3/2 b)	II
1230	<u>Metylalkohol</u>	3/17 b)	II
2554	<u>Metyllallylchlorid</u>	3/3 b)	II
1061	<u>Metylamin, vannfri</u>	2/3 bt)	
	Metylamin, løsning av. Se løsning av metylamin		
1233	<u>Metylamylacetat</u>	3/31 c)	III
2053	<u>Metylamylalkohol</u>	3/31 c)	III
2294	<u>N-Metylanilin</u>	6.1/11 c)	III
2938	<u>Metylbenzoat</u>	6.1/13 c)	III
2937	<u>alfa-Metylbenzylalkohol</u>	6.1/14 c)	III
2643	<u>Metyl bromacetat</u>	6.1/16 b)	II
1062	<u>Metyl bromid</u>	2/3 at)	
	Metyl bromid, blanding av. Se blanding av metyl bromid med	2/3 at)	
	- etylenbromid,		
	- klorpikrin.		
2397	<u>3-Metylbutan-2-on</u>	3/3 b)	II
2459	<u>2-Metyl-1-buten</u>	3/1 a)	I
2460	<u>2-Metyl-2-buten</u>	3/2 b)	II
2561	<u>3-Metyl-1-buten</u>	3/1 a)	I
2945	<u>N-Metylbutylamin</u>	3/22 b)	II
2398	<u>Metyl-tert-butyleter</u>	3/2 b)	II
1237	<u>Metylbutyrat</u>	3/3 b)	II
1648	<u>Metylcyanid</u>	3/11 b)	II
2296	<u>Metylcykloheksan</u>	3/3 b)	II
2617	<u>Metylcykloheksanol, med flammepunkt</u>		
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	III
	- over 55 °C	3/32 c)	III
2297	<u>Metylcykloheksanon</u>	3/31 c)	III
2298	<u>Metylcyklopentan</u>	3/3 b)	II
2299	<u>Metyldikloracetat</u>	6.1/16 c)	III
1242	<u>Metyldiklorsilan</u>	4.3/4 b)	
2664	<u>Metylenbromid</u>	6.1/15 c)	III
1593	<u>Metylenklorid</u>	6.1/15 c)	III
1039	<u>Metyletyleter</u>	2/3 b)	
1193	<u>Metyletylketon</u>	3/3 b)	II

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/ -metode
	<u>Metyletylketonperoksid</u> ,		
	- med minst 50 % flegmatiseringsmiddel	5.2/30 a)	
	- i løsninger, med høyst 12 % peroksid	5.2/30 b)	
	- i løsemiddel som ikke kan bli påvirket av peroksidet	5.2/30 b)	
2300	<u>2-Metyl-5-etylpyridin</u>	6.1/11 c)	III
2437	<u>Metylfenyldiklorsilan</u>	8/37 b)	II
1243	<u>Metylformiat</u>	3/1 a)	I
2301	<u>2-Metylfuran</u>	3/3 b)	II
1189	<u>Metylglykolacetat</u>	3/31 c)	III
2302	<u>5-Metylheksan-2-on</u>	3/31 c)	III
1244	<u>Metylhydrazin</u>	3/23 a)	I
2053	<u>Metylisobutylkarbinol</u>	3/31 c)	III
1245	<u>Metylisobutylketon</u>	3/3 b)	II
	<u>Metylisobutylketonperoksid</u> , med minst 40 % flegmatiseringsmiddel	5.2/19	
2480	<u>Metylisocyanat</u>	3/13	
1246	<u>Metylisopropenylketon</u>	3/3 b)	II
2046	<u>Metylisopropylbenzen</u>	3/31 c)	III
	<u>Metylisopropyleter</u>	3/1 a)	I
2477	<u>Metylisotiocyanat</u>	6.1/20 c)	III
2400	<u>Metylisovalerat</u>	3/3 b)	II
2644	<u>Metyljodid</u>	6.1/15 b)	II
2295	<u>Metylkloracetat</u>	6.1/16 b)	II
1238	<u>Metylklorformiat</u>	3/16 a)	I
1063	<u>Metylklorid</u>	2/3 bt)	
	Metylklorid, blanding av. Se blanding av metylklorid med		
	- klorpikrin,		
	- metylenklorid.		
1239	<u>Metylkormetyleter</u>	3/16 b)	II
2933	<u>Metyl-2-klorpropionat</u>	3/31 c)	III
	<u>Metylklortioformiat</u>	3/16 b)	II
1064	<u>Metylmerkaptan</u>	2/3 bt)	
1247	<u>Metylmetakrylat</u>	3/3 b)	II
2535	<u>Metylmorfolin</u> , med flammepunkt		
	- under 21 °C	3/22 b)	II
	- minst 21 °C	8/53 b)	II
2606	<u>Metylortosilikat</u>	3/17 a)	I
2461	<u>Metylpentadien</u>	3/3 b)	II
2560	<u>2-Metylpentan-2-ol</u>	3/31 c)	III
2705	<u>3-Metyl-2-penten-4-yn-1-ol</u>	8/66 b)	II
2399	<u>1-Metylpiperidin</u>	3/3 b)	II
1248	<u>Metylpropionat</u>	3/3 b)	II
2612	<u>Metylpropyleter</u>	3/2 b)	II
1249	<u>Metylpropylketon</u>	3/3 b)	II
2313	<u>Metylpyridin</u>	3/31 c)	III
	<u>Metylsilan</u>	2/3 b)	II
	Metylsilan, blanding av. Se blanding av dimetylsilan, metylsilan, trimetylsilan.		
2303	<u>alfa-Metylstyren</u>	3/31 c)	III
2398	<u>Metyl-tert-butyleter</u>	3/2 b)	II
2536	<u>Metyltetrahydrofuran</u>	3/3 b)	II

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
2533	<u>Metyltrikloracetat</u>	6.1/16 c)	III
1250	<u>Metyltriklorsilan</u>	3/21 a)	I
2367	<u>2-Metylvaleraldehyd</u>	3/3 b)	II
1087	<u>Metylvinyleter</u>	2/3 ct)	
1251	<u>Metylvinylketon</u>	3/3 b)	II
1306	Midler for beskyttelse av tre, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/3 b) 3/31 c) 3/32 c)	II III III
1139	Midler for overflatebeskyttelse, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C Midler for utøysbekjempning, med flammepunkt under 21 °C, - meget giftige/giftige, - med kokepunkt (begynnende koke- punkt) høyst 35 °C og/eller meget giftige - med kokepunkt (begynnende koke- punkt) høyst 35 °C og giftige - helseskadelige, - med kokepunkt (begynnende koke- punkt) høyst 35 °C - med kokepunkt (begynnende koke- punkt) høyst 35 °C og giftige	3/3 b) 3/31 c) 3/32 c) 3/19 a) 3/19 b) 3/6 a) 3/6 b)	II III III I II I II
	Midler for utøysbekjempning, med flammepunkt minst 21 °C. Se etter A.		
0136	<u>Miner</u> , med sprengladning (1.1 F)	1/7	E 106
0137	<u>Miner</u> , med sprengladning (1.1 D)	1/5	E 106
0138	<u>Miner</u> , med sprengladning (1.2 D)	1/15	E 106
0294	<u>Miner</u> , med sprengladning (1.2 F)	1/17	E 106
1300	<u>Mineralterpentin</u>	3/31 c)	III
	<u>Molybdenheksafluorid</u>	8/25	
2508	<u>Molybdenpentaklorid</u>	8/22 c)	III
	<u>Molybdenpentaklorid</u> , løsnings av, i vann	8/5 c)	III
	<u>Molybdentrioksid</u>	6.1/68 c)	III
	<u>Monoalkyltinnklorid</u>	6.1/32 c)	III
	Monofluortriklormetan (R 11). Ikke underlagt trykk 425.		
2668	<u>Monokloracetatnitril</u>	6.1/11 b)	II
2018	<u>Monokloranilin</u> , fast	6.1/12 b)	II
2019	<u>Monokloranilin</u> , flytende	6.1/12 b)	II
1751	<u>Monokloreddiksyre</u> , fast	8/31 b)	II
1750	<u>Monokloreddiksyre</u> , smeltet <u>Monokloreddiksyre</u> , løsnings av. Se løsnings av monokloreddiksyre.	8/31 b)	II
1661	<u>Mononitroanilin</u>	6.1/12 b)	II
1662	<u>Mononitrobenzen</u>	6.1/12 b)	II
1664	<u>Mononitrotoluen</u>	6.1/12 b)	II
2054	<u>Morfolin</u>	3/31 c)	III
1307	<u>m-Xylen</u>	3/31 c)	III

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
N	Mysoritt. Se asbest, brun.		
	<u>Naftalen</u> , ren	4.1/11 b)	
	<u>Naftalen</u> , rå, med smeltepunkt		
	- under 75 °C	4.1/11 a)	
	- minst 75 °C	4.1/11 b)	
2304	<u>Naftalen</u> , smeltet	4.1/11 c)	
	<u>Naftalin</u> . Se naftalen.		
2077	<u>alfa-Naftyamin</u>	6.1/12 c)	III
	<u>alfa-Naftylicocyanat</u>	6.1/19 b)	II
	<u>alfa-Naftylicocyanat</u> , løsning av, med flammepunkt		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
1650	<u>beta-Naftyamin</u>	6.1/12 b)	II
	<u>1,5-Naftylendiisocyanat</u>	6.1/19 c)	III
	<u>1,5-Naftylendiisocyanat</u> , løsning av, med flammepunkt		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 c)	III
0174	<u>Nagler</u> , ekspolsive (1.4 S)	1/39	E 145
2815	<u>n-Aminoetylpipezazin</u>	8/53 c)	III
1105	<u>n-Amylalkohol</u>	3/31 c)	III
1106	<u>n-Amylamin</u>	3/22 b)	II
1108	<u>n-Amylen</u>	3/1 a)	I
1428	<u>Natrium</u>	4.3/1 a)	
	Natrium, legering av. Se legering av		
	- alkalimetaller,		
	- alkalimetaller med jordalkalimetaller		
	Natriumaluminat, løsning av. Se løsning av natriumaluminat.		
1425	<u>Natriumamid</u>	4.3/3	
1685	<u>Natriumarsenat</u>	6.1/51 b)	II
2027	<u>Natriumarsenitt</u> , fast	6.1/51 b)	II
1686	<u>Natriumarsenitt</u> , løsning av, i vann,		
	- giftig	6.1/51 b)	II
	- helseskadelig	6.1/51 c)	III
	Natriumazid, løsning av. Se løsning av natriumazid.		
2439	<u>Natriumbifluorid</u>	8/26 b)	II
1821	<u>Natriumbisulfat</u> , med		
	- minst 3 % fri svovelsyre	8/23 b)	II
	- under 3 % fri svovelsyre	8/23 c)	III
	Natriumbisulfat, løsning av, i vann. Se løsning av natriumbisulfat i vann.		
1689	<u>Natriumcyanid</u>	6.1/41 a)	I
0234	<u>Natriumdinitro-o-kresolat</u> , tørt eller under 15 vekts-% vann (1.3 C)	1/22	E 2
1348	<u>Natriumdinitro-o-kresolat</u> , fuktet med minst 15 vekts-% vann	4.1/21	
1384	<u>Natriumditionitt</u>	4.2/6 b)	
1690	<u>Natriumfluorid</u>	6.1/65 c)	III
1432	<u>Natriumfosfid</u>	4.2/2	

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	<u>Natriumhydrogensulfid</u> , med under 25 % krystallvann	4.2/6 c)	
2949	<u>Natriumhydrogensulfid</u> , med minst 25 % krystallvann	8/45 b)	II
	Natriumhydrogensulfid, løsning av, i vann. Se løsning av natriumhydrogensulfid i vann.		
1823	<u>Natriumhydroksid</u>	8/41 b)	II
	Natriumhydroksid, løsning av. Se løsning av natriumhydroksid.		
1384	<u>Natriumhydrosulfitt</u>	4.2/6 b)	
1791	<u>Natriumhypokloritt</u> , løsning av, med - minst 16 % aktivt klor	8/61 b)	II
	- over 5 %, under 16 % aktivt klor	8/61 c)	III
1495	<u>Natriumklorat</u> , fast	5.1/4 a)	
2428	<u>Natriumklorat</u> , løsning av	5.1/4 a)	
1496	<u>Natriumkloritt</u>	5.1/4 c)	
1908	<u>Natriumkloritt</u> , løsning av	5.1/4 c)	
2316	<u>Natriumkoppercyanid</u>	6.1/41 a)	I
2317	<u>Natriumkoppercyanid</u> , løsning av	6.1/41 a)	I
1289	<u>Natriummetylat</u> , løsning av, i alkohol	3/24 b)	II
	<u>Natriummetylat</u> , løsning av. Se også løsning av natriummetylat.		
	<u>Natriummonokloracetat</u>	6.1/17 c)	III
1498	<u>Natriumnitrat</u>	5.1/7 a)	
1825	<u>Natriumoksid</u>	8/41 b)	II
2567	<u>Natriumpentaklorfenat</u>	6.1/17 b)	II
1503	<u>Natriumpermanganat</u>	5.1/9 c)	
1504	<u>Natriumperoksid</u>	5.1/9 a)	
0235	<u>Natriumpikramat</u> , tørt eller med under 20 vekts-% vann	1/22	E 2
1349	<u>Natriumpikramat</u> , fuktet med minst 20 vekts-% vann	4.1/20	
1849	<u>Natriumsulfid</u> , med minst 30 % krystallvann	8/45 b)	II
	<u>Natriumsulfid</u> , hydrat av, med under 30 % krystallvann	4.2/6 c)	
	<u>Natriumsulfid</u> , vannfritt	4.2/6 c)	
1849	<u>Natriumsulfid</u> , løsning av, i vann	8/45 c)	III
1907	<u>Natronkalk</u>	8/41 c)	III
1824	<u>Natronlut</u>	8/42 b)	II
1971	<u>Naturgass</u>	2/2 b)	
1972	<u>Naturgass</u> , dypkjølt, flytende	2/8 b)	
1121	<u>n-Butanol-2</u>	3/31 c)	III
1123	<u>n-Butylacetat</u>	3/31 c)	III
2348	<u>n-Butylakrylat</u>	3/31 c)	III
1120	<u>n-Butylalkohol</u>	3/31 c)	III
1125	<u>n-Butylamin</u>	3/22 b)	II
2738	<u>N-Butylanilin</u>	6.1/12 b)	II
1126	<u>n-Butylbromid</u>	3/3 b)	II
1149	<u>n-Butyleter</u>	3/31 c)	III
1128	<u>n-Butylformiat</u>	3/3 b)	II
2690	<u>n-Butylimidasol</u>	6.1/12 b)	II
2485	<u>n-Butylisocyanat</u>	3/14 b)	II

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
2743	<u>n-Butylklorformiat</u>	6.1/12 b)	II
2227	<u>n-Butylmetakrylat</u>	3/31 c)	III
2820	<u>n-Butyrsyre</u>	8/32 c)	III
2247	<u>n-Dekan</u>	3/31 c)	III
2841	<u>n-Diamylamin</u>	6.1/12 c)	III
2248	<u>n-Dibutylamin</u>	8/53 b)	II
1149	<u>n-Dibutyleter</u>	3/31 c)	III
1065	<u>Neon</u> Neon, blanding av. Se blanding av - edelgaser, - karbondioksid med edelgasser, luft, nitrogen, oksygen.	2/1 a)	
1913	<u>Neon, dypkjølt, flytende</u> Neon, dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, ikke brennbar.	2/7 a)	
2044	<u>Neopentan</u>	2/3 b)	
2272	<u>N-Etylanilin</u>	6.1/12 c)	III
2274	<u>N-Etyl-N-benzylanilin</u>	6.1/12 c)	III
2752	<u>N-Etylbenzyltoluidin</u>	6.1/12 c)	III
	<u>Nikkel, pulver av. Se pulver av nikkel.</u> <u>Nikkel, støv av. Se støv av nikkel.</u>		
1259	<u>Nikkeltetrakarbonyl</u>	6.1/3	
1658	<u>Nikotinsulfat</u>	6.1/77 b)	II
1826	<u>Nitriersyre, avfall-</u> <u>Nitritt, uorganisk</u> Nitritt, uorganisk, blanding av, med ammoniumsalt. Ikke tillatt sendt.	8/3 b) 5.1/8	II
2730	<u>Nitroanisol</u>	6.1/12 c)	III
1662	<u>Nitrobenzen</u>	6.1/12 b)	II
2305	<u>Nitrobenzensulfonsyre</u> <u>Nitrobenzensulfonylchlorid</u>	8/34 b) 8/35 b)	II II
0385	<u>5-Nitrobenzotriazol</u>	1/4	E 2
2306	<u>Nitrobenzotrifluorid</u> <u>p-Nitrobenzoylchlorid</u> <u>Nitrobenzylbromid</u>	6.1/12 b) 8/35 b) 6.1/17 b)	II II II
2732	<u>Nitrobrombenzen</u>	6.1/12 c)	III
0340	<u>Nitrocellulose, med under 25 vekts-% vann (eller alkohol) (1.1 D)</u>	1/4	E 103
2555	<u>Nitrocellulose (med over 12.6 % nitrogen), med minst 25 % vann</u>	4.1/7 a)	
0342	<u>Nitrocellulose, fuktet, med minst 25 vekts-% alkohol (1.3 C)</u>	1/22	E 15
2256	<u>Nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen), med minst 25 % alkohol</u>	4.1/7 a)	
2555	<u>Nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen), med minst 25 % vann</u>	4.1/7 a)	
0341	<u>Nitrocellulose, med under 18 vekts-% mykner (1.1 D)</u>	1/4	E 103
0343	<u>Nitrocellulose, myknet, med under 18 vekts-% mykner (1.3 C)</u>	1/22	E 15
2557	<u>Nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen), ikke pigmentert, med minst 18 % mykner</u>	4.1/7 b)	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
2557	Nitrocellulose (med høyst 12.6 % nitrogen), pigmentert, med minst 40 % nitrocellulose og 18 % mykner Nitrocellulose, pigmentert og myknet, med under 40 % nitrocellulose. Ikke underlagt trykk 425. Nitrocellulose, løsning av. Se løsning av nitrocellulose. Nitrocellulosefilm, avfall av. Se avfall av nitrocellulosefilm.	4.1/7 c)	
2059	Nitrocelluloselakk, med over 20 %, høyst 50 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt - høyst 35 °C - over 35 °C	3/4 a) 3/4 b)	I II
2060	Nitrocelluloselakk, med over 20 %, høyst 50 % nitrocellulose, med flammepunkt - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/33 c) 3/34 c)	III III
1263	Nitrocelluloselakk, med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/33 c) 3/34 c)	III III
2059	Nitrocellulosemaling, med over 20 %, høyst 50 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt - høyst 35 °C - over 35 °C	3/4 a) 3/4 b)	I II
2060	Nitrocellulosemaling, med over 20 %, høyst 50 % nitrocellulose, med flammepunkt - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/33 c) 3/34 c)	III III
1263	Nitrocellulosemaling, med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/33 c) 3/34 c)	III III
2842	Nitroetan	3/31 c)	III
1663	Nitrofenol	6.1/12 c)	III
1066	Nitrogen Nitrogen, blanding av. Se blanding av - edelgasser, - etylenoksid med nitrogen, - karbondioksid med edelgasser, luft, nitrogen, oksygen, - nitrogen med etylen.	2/1 a)	
1977	Nitrogen, dypkjølt, flytende Nitrogen, dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, ikke brennbar.	2/7 a)	
1067	Nitrogendioksid	2/3 at)	

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
1660	<u>Nitrogenoksid</u>	2/1 ct)	
1067	<u>Nitrogenetroksid</u>	2/3 at)	
0143	<u>Nitroglyserin</u> . Se nitroglyserol. <u>Nitroglycerol, flegmatisert</u> med minst 40 vekts-% ikke-flyktig, vannuløslig flegmatiseringsmiddel (1.1 D)	1/4	E 103
0144	<u>Nitroglycerol løst i alkohol</u> , med over 1 %, høyst 10 % nitroglycerol (1.1 D) <u>Nitroglyserol, løsning av</u> . Se også løsning av nitroglyserol.	1/4	E 17
0282	<u>Nitroguanidin</u> (pikrit), tørr eller med under 20 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 18
1336	<u>Nitroguanidin, fuktet</u> med minst 20 vekts-% vann	4.1/20	
2307	<u>3-Nitro-4-klorbenzotrifluorid</u>	6.1/12 b)	II
2446	<u>Nitrokresol</u>	6.1/12 c)	III
0133	<u>Nitromannit</u> (mannitolhexanitrat), fuktet med minst 40 vekts-% vann (også alkoholblandet) (1.1 D)	1/4	E 14
1261	<u>Nitrometan</u>	3/31 c)	III
2608	<u>Nitropropan</u>	3/31 c)	III
0146	<u>Nitrostivelse, tørr</u> eller med under 20 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 19
1337	<u>Nitrostivelse, fuktet</u> med minst 20 vekts-% vann	4.1/20	
1069	<u>Nitrosylklorid</u>	2/3 at)	
2308	<u>Nitrosylsvovelsyre</u>	8/1 b)	II
1664	<u>Nitrotoluen</u>	6.1/12 b)	II
0147	<u>Nitrourea</u>	1/4	E 2
1665	<u>Nitroxylene</u>	6.1/12 b)	II
2294	<u>N-Metylanilin</u>	6.1/11 c)	III
2945	<u>n-Metylbutylamin</u>	3/22 b)	II
2432	<u>N,N-Dietylanilin</u>	6.1/12 c)	III
2685	<u>N,N-Dietyletylendiamin</u>	8/53 b)	II
2253	<u>N,N-Dimetylanilin</u>	6.1/11 b)	II
2264	<u>N,N-Dimetylcykloheksylamin</u>	8/53 b)	II
2265	<u>N,N-Dimetylformamid</u>	3/32 c)	III
2262	<u>N,N-Dimetylkarbamoylchlorid</u>	8/36 b)	II
1920	<u>Nonan</u>	3/31 c)	III
1799	<u>Nonyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
2251	<u>2,5-Norbornadien</u>	3/3 b)	II
1265	<u>n-Pentan</u>	3/2 b)	II
1274	<u>n-Propanol</u>	3/31 c)	III
1276	<u>n-Propylacetat</u>	3/3 b)	II
1277	<u>n-Propylamin</u>	3/22 b)	II
2364	<u>n-Propylbenzen</u>	3/31 c)	III
2482	<u>n-Propylisocyanat</u>	3/14 a)	I
2820	<u>n-Smørsyre</u>	8/32 c)	III
0			
	<u>o-Klorbenzoylchlorid</u>	8/36 c)	III
2449	<u>Oksalat</u>	6.1/67 c)	III
1072	<u>Oksygen</u>	2/1 a)	



Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	Oksygen, blanding av. Se blanding av - edelgasser, karbondioksid, nitrogen, oksygen, - karbondioksid med edelgasser, luft, nitrogen, oksygen.		
1073	Oksygen, dypkjølt, flytende Oksygen, dypkjølt, flytende, blanding av. Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, ikke brennbar.	2/7 a)	
1800	<u>Oktadesyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
2309	<u>Oktadien</u> , med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C	3/3 b) 3/31 c)	II III
1976	<u>Oktafluorcyklobutan</u> (RC 318) <u>Oktafluorcyklobutan</u> (RC 318), blanding av. Se blanding F1, F2, F3.	2/3 a)	
1262	<u>Oktan</u> <u>Okten</u>	3/3 b) 3/3 b)	II II
0226	<u>Oktoген</u> (cyklotetrametylentetranitramin, HMX), fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 6 a)
0484	<u>Oktoген</u> (cyklotetrametylentetranitramin, HMX), <u>flegmatisert</u> (1.1 D)	1/4	E 6
0266	<u>Oktol</u> (1.1 D)	1/4	E 13
0266	<u>Oktolit</u> (1.1 D)	1/4	E 13
3023	<u>tert-Oktylmerkaptan</u>	6.1/20 b)	II
1801	<u>Oktyltriklorsilan</u>	8/37 b)	II
1831	<u>Oleum</u>	8/1 a)	I
2645	<u>omega-Bromacetofenon</u>	6.1/17 b)	II
1697	<u>omega-Kloracetofenon</u> <u>Organisk peroksid</u> , flegmatisert, ikke ellers nevnt, også som løsning, prøver	5.2/40	
2834	<u>Ortofosforsyre</u>	8/11 c)	III
2471	<u>Osmiumtetroksid</u>	6.1/56 a)	I
0225	<u>Overdragere med detonator</u> (1.1 B)	1/1	E 108
0268	<u>Overdragere med detonator</u> (1.2 B)	1/11	E 108
0042	<u>Overdragere</u> , uten detonator (1.1 D)	1/5	E 107
0283	<u>Overdragere</u> , uten detonator (1.2 D)	1/15	E 107
1307	<u>o-Xylen</u>	3/31 c)	III
P	<u>Papir</u> , avfalls-, se avfallspapir <u>Papir/papp</u> , <u>impregnert</u> med impregneringsmidler som kan føre til selvantennelse <u>Papir/papp</u> , fabrikater av, <u>impregnert</u> med impregneringsmidler som kan føre til selvantennelse <u>Papir/papp</u> , også fabrikater av, <u>impregnert</u> , med mer enn hygroskopisk fuktighet. Ikke tillatt sendt.	4.2/10 4.2/10	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	<u>Paraklorbenzoylperoksid, med</u> - under 10 % vann, eller tørt - minst 10 % vann - under 30 % flegmatiseringsmiddel - minst 30 % flegmatiseringsmiddel - minst 70 % faste, tørre stoffer som ikke kan bli påvirket av peroksidet. Ikke underlagt trykk 425.	5.2/25 a) 5.2/17 a) 5.2/25 b) 5.2/17 b)	
1264	<u>Paraldehyd</u>	3/31 c)	III
0275	<u>Patroner, driv-</u> (1.3 C)	1/23	E 114
0276	<u>Patroner, driv-</u> (1.4 C)	1/31	E 114
0323	<u>Patroner, driv-</u> (1.4 S)	1/39	E 114
0381	<u>Patroner, driv-</u> (1.2 C)	1/13	E 114
0005	<u>Patroner for våpen, med sprengladning</u> (1.1 F)	1/7	E 112
0006	<u>Patroner for våpen, med sprengladning</u> (1.1 E)	1/6	E 112
0007	<u>Patroner for våpen, med sprengladning</u> (1.2 F)	1/17	E 112
0321	<u>Patroner for våpen, med sprengladning</u> (1.2 E)	1/16	E 112
0348	<u>Patroner for våpen, med sprengladning</u> (1.4 F)	1/35	E 112
0412	<u>Patroner for våpen, med sprengladning</u> (1.4 E)	1/34	E 112
0012	<u>Patroner for våpen, kalde prosjektiler</u> (1.4 S)	1/39	E 112
0328	<u>Patroner for våpen, kalde prosjektiler</u> (1.2 C)	1/13	E 112
0339	<u>Patroner for våpen, kalde prosjektiler</u> (1.4 C)	1/31	E 112
0417	<u>Patroner for våpen, kalde prosjektiler</u> (1.3 C)	1/23	E 112
0012	<u>Patroner, handvåpen</u> (1.4 S)	1/39	E 112
0328	<u>Patroner, handvåpen</u> (1.2 C)	1/13	E 112
0339	<u>Patroner, handvåpen</u> (1.4 C)	1/31	E 112
0049	<u>Patroner, lys</u> (1.1 G)	1/9	E 115
0050	<u>Patroner, lys</u> (1.3 G)	1/26	E 115
0014	<u>Patroner, løs, for handvåpen</u> (1.4 S)	1/39	E 112
0327	<u>Patroner, løs, for handvåpen</u> (1.3 C)	1/23	E 112
0338	<u>Patroner, løs, for handvåpen</u> (1.4 C)	1/31	E 112
0014	<u>Patroner, løs, for våpen</u> (1.4 S)	1/39	E 112
0326	<u>Patroner, løs, for våpen</u> (1.1 C)	1/3	E 112
0327	<u>Patroner, løs, for våpen</u> (1.3 C)	1/23	E 112
0338	<u>Patroner, løs, for våpen</u> (1.4 C)	1/31	E 112
0413	<u>Patroner, løs, for våpen</u> (1.2 C)	1/13	E 112
0277	<u>Patroner, oljebrenner</u> (1.3 C)	1/23	E 113
0278	<u>Patroner, oljebrenner</u> (1.4 C)	1/31	E 113
0054	<u>Patroner, signal-</u> (1.3 G)	1/26	E 115
0312	<u>Patroner, signal-</u> (1.4 G)	1/37	E 115
0405	<u>Patroner, signal-</u> (1.4 S)	1/39	E 115
0446	<u>Patronhylser, brennbare, tomme, uten</u> <u>tennhette</u> (1.4 C)	1/31	E 116

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
0447	<u>Patronhylser, brennbare, tomme, uten tennhette (1.3 C)</u>	1/23	E 116
0055	<u>Patronhylser, tomme, med tennhette (1.4 S)</u>	1/39	E 116
0379	<u>Patronhylser, tomme, med tennhette (1.4 C)</u> PCB. Se polyklorert bifenyli. 1,4-Pentadien	1/31 3/1 a)	E 116 I
0150	<u>Pentaerytritoltetranitrat (pentaerytrittetranitrat, PETN), flegmatisert med minst 15 vekts-% flegmatiseringsmiddel (1.1 D)</u>	1/4	E 6
0150	<u>Pentaerytritoltetranitrat (pentaerytrittetranitrat, PETN), fuktet med minst 25 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 6
0411	<u>Pentaerytrittetranitrat (PETN), med minst 7 vekts-% voks (1.1 D)</u>	1/4	E 22 a)
0150	<u>Pentaerytrittetranitrat (pentaerytritoltetranitrat, PETN), flegmatisert med minst 15 vekts-% flegmatiseringsmiddel (1.1 D)</u>	1/4	E 6
0150	<u>Pentaerytrittetranitrat (pentaerytritoltetranitrat, PETN), fuktet med minst 25 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 6
1669	<u>Pentakloretan</u>	6.1/15 b)	II
2286	<u>Pentametylheptan</u>	3/31 c)	III
2310	<u>Pentan-2,4-dion</u>	3/31 c)	III
1265	<u>1-Pentan</u>	3/2 b)	II
1265	<u>n-Pentan</u>	3/2 b)	II
1108	<u>1-Penten</u>	3/1 a)	I
	<u>2-Penten</u>	3/2 b)	II
2705	<u>1-Pentol</u>	8/66 b)	II
0151	<u>Pentolit, tørr eller med under 15 vekts-% vann (1.1 D)</u> <u>Pereddiksyre, med høyst 40 % pereddiksyre, minst 45 % eddiksyre og minst 10 % vann</u>	1/4 5.2/35	E 13
0124	<u>Perforeringskanon, ladet, uten detonator, for oljebrønner (1.1 D)</u> <u>Perklorat (unntatt ammoniumperklorat)</u> <u>Perklorat (unntatt ammoniumperklorat, løsning av</u>	1/5 5.1/4 b) 5.1/4 b)	E 140
1897	<u>Perkloretylen</u>	6.1/15 c)	III
1670	<u>Perklormetylmerkaptan</u>	6.1/16 a)	I
1802	<u>Perklorsyre, løsning av, i vann, med høyst 50 % ren syre</u>	8/4 b)	II
1873	<u>Perklorsyre, løsning av, i vann, med - over 50 %, høyst 72.5 % ren syre - over 72.5 % ren syre, eller i andre væsker enn vann. Ikke tillatt sendt.</u> <u>Permanganat, blanding av, med ammoniumsalt. Ikke tillatt sendt.</u> <u>Peroksid av alkalimetall</u>	5.1/3 5.1/9 a)	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	Peroksid av alkalimetall, blanding med. Se blanding med peroksid av alkali-metall.		
	Peroksid av jordalkalimetall	5.1/9 b)	
0411	Peroksid, organisk, flegmatisert, ikke ellers nevnt. Se organisk peroksid, flegmatisert, ikke ellers nevnt.		
0150	PETN (pentaerytrittetranitrat), med minst 7 vekts-% voks (1.1 D)	1/4	E 22 a)
0150	PETN (pentaerytrittetranitrat, pentaerytritoltetranitrat), flegmatisert med minst 15 vekts-% flegmatiseringsmiddel (1.1 D)	1/4	E 6
0150	PETN (pentaerytrittetranitrat, pentaerytritoltetranitrat), fuktet med minst 25 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 6
1270	Petroleum	3/31 c)	III
2313	Pikolin	3/31 c)	III
0153	Pikramid (trinitroanilin) (1.1 D)	1/4	E 2
0154	Pikrinsyre (trinitrofenol), tørr eller med under 30 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 2
0282	Pikrit (nitroguanidin), tørr eller med under 20 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 18
1336	Pikrit (nitroguanidin), fuktet med minst 20 vekts-% vann	4.1/20	
0155	Pikrylklorid (trinitroklorbenzen) (1.1 )	1/4	E 2
2162	Pinanhydroperoksid, med høyst 95 % peroksid (forøvrig alkohol og keton)	5.2/15	
2368	alfa-Pinen	3/31 c)	III
2579	Piperazin	8/52 c)	III
2401	Piperidin	3/22 b)	II
2438	Pivalinsyreklorid	8/36 b)	II
2438	Pivaloylklorid	8/36 b)	II
	p-Klorbenzoylklorid	8/36 c)	III
	Plater av presset, ekspandert kork, også med tilsetning av bek eller andre stoffer som ikke kan føre til selv-antennelse. Ikke underlagt trykk 425.		
2125	p-Mentanylhydroperoksid, med høyst 95 % peroksid (forøvrig alkoholer og ketoner)	5.2/14	
	p-Nitrobenzoylklorid	8/35 b)	II
	Polérmiddel, med flammepunkt		
	- under 21 °C	3/5	
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	III
	- over 55 °C	3/32 c)	III
2315	Polyklorert bifenylyl	9/2 b)	II
2315	Polyklorert bifenylyl, blanding som inneholder	9/2 b)	II
	Polyklorert bifenylyl, blanding som inneholder høyst 50 mg/kg. Ikke underlagt trykk 425.		
2211	Polystyren, som avgir brannfarlig gass med flammepunkt høyst 55 °C	4.1/12	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	<u>p-p'-Diklorbenzoylperoksid</u> , med - under 10 % vann, eller tørt - minst 10 % vann - under 30 % flegmatiseringsmiddel - minst 30 % flegmatiseringsmiddel - minst 70 % faste, tørre stoffer som ikke kan bli påvirket av peroksidet. Ikke underlagt trykk 425.	5.2/25 a) 5.2/17 a) 5.2/25 b) 5.2/17 b)	
1978	<u>Propan</u> Propan, blanding av. Se blanding - A, A0, A1, B, C, P1, P2, - av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten, - av metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten. Propan (handelsnavn). Se blanding C.	2/3 b)	
1219	<u>2-Propanol</u>	3/3 b)	II
1274	<u>n-Propanol</u>	3/31 c)	III
1275	<u>Propionaldehyd</u>	3/3 b)	II
2404	<u>Propionitriil</u>	3/11 b)	II
1848	<u>Propionsyre</u> , med - minst 50 % ren syre - under 50 % ren syre. Ikke underlagt trykk 425.	8/32 c)	III
2496	<u>Propionsyreanhydrid</u>	8/32 c)	III
1815	<u>Propionsyreklorid</u>	3/25 b)	II
1815	<u>Propionylklorid</u>	3/25 b)	II
1276	<u>n-Propylacetat</u>	3/3 b)	II
1277	<u>n-Propylamin</u>	3/22 b)	II
2364	<u>n-Propylbenzen</u>	3/31 c)	III
1077	<u>Propylen</u> Propylen, blanding av. Se blanding - A, A0, A1, B, C, P1, P2, - av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten, - av metan med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.	2/3 b)	
2850	<u>Propylen tetramer</u>	3/32 c)	III
2057	<u>Propylen trimer</u>	3/31 c)	III
2258	<u>Propylendiamin</u>	8/53 b)	II
1279	<u>Propylendiklorid</u>	3/3 b)	II
1921	<u>Propylenimin</u>	3/12	
1280	<u>Propylenoksid</u>	3/2 a)	I
1108	<u>Propyletylen</u>	3/1 a)	I
1281	<u>Propylformiat</u>	3/3 b)	II
2482	<u>n-Propylisocyanat</u>	3/14 a)	I

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
1278	<u>Propylklorid</u>	3/2 b)	II
2402	<u>Propylmerkaptan</u>	3/3 b)	II
1816	<u>Propyltriklorsilan</u>	3/37 b)	II
1060	<u>Propyn</u>	2/3 c)	
0167	<u>Projektiler</u> , med sprengladning (1.1 F)	1/7	E 106
0168	<u>Projektiler</u> , med sprengladning (1.1 D)	1/5	E 106
0169	<u>Projektiler</u> , med sprengladning (1.2 D)	1/15	E 106
0324	<u>Projektiler</u> , med sprengladning (1.2 F)	1/17	E 106
0344	<u>Projektiler</u> , med sprengladning (1.4 D)	1/33	E 106
0346	<u>Projektiler</u> , med spreng- eller utstøterladning (1.2 D)	1/15	E 106
0347	<u>Projektiler</u> , med spreng- eller utstøterladning (1.4 D)	1/33	E 106
0426	<u>Projektiler</u> , med spreng- eller utstøterladning (1.2 F)	1/17	E 106
0427	<u>Projektiler</u> , med spreng- eller utstøterladning (1.4 F)	1/35	E 106
0434	<u>Projektiler</u> , med spreng- eller utstøterladning (1.2 G)	1/19	E 106
0435	<u>Projektiler</u> , med spreng- eller utstøterladning (1.4 G)	1/37	E 106
0345	<u>Projektiler</u> , kalde med sporlys (1.4 S)	1/39	E 106
0424	<u>Projektiler</u> , kalde med sporlys (1.3 G)	1/26	E 106
0425	<u>Projektiler</u> , kalde med sporlys (1.4 G)	1/37	E 106
	<u>Pulver av aluminium,</u>		
	- selvantennende	4.2/6 a)	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/1 d)	
1567	<u>Pulver av beryllium</u>	6.1/54 b)	II
1418	<u>Pulver av magnesium,</u>		
	- selvantennende	4.2/6 a)	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/1 d)	
1418	<u>Pulver av magnesiumlegering</u>	4.3/1 d)	
	<u>Pulver av nikkel</u>	4.2/6 a)	
1436	<u>Pulver av sink,</u>		
	- selvantennende	4.2/6 a)	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/1 d)	
	<u>Pulver av titan</u>	4.2/6 a)	
	<u>Pulver av zirkon</u>	4.2/6 a)	
	<u>Pussefiller</u> , brukte, selvantennende	4.2/5 a)	
	<u>Pussegarn</u> , brukt, selvantennende	4.2/5 a)	
1307	<u>p-Xylen</u>	3/31 c)	III
1282	<u>Pyridin</u>	3/15 b)	II
	Pyrofore metaller. Se metaller i pyrofor form.		
	<u>Pyrokatekol</u>	6.1/14 c)	III
1817	<u>Pyrosulfurylklorid</u>	8/21 b)	II
	<u>Pyrosulfurylklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
0428	<u>Pyrotekniske gjenstander</u> , for teknisk bruk (1.1 G)	1/9	E 109
0429	<u>Pyrotekniske gjenstander</u> , for teknisk bruk (1.2 G)	1/19	E 109

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
0430	<u>Pyrotekniske gjenstander</u> , for teknisk bruk (1.3 G)	1/26	E 134
0431	<u>Pyrotekniske gjenstander</u> , for teknisk bruk (1.4 G)	1/37	E 134
0432	<u>Pyrotekniske gjenstander</u> , for teknisk bruk (1.4 S)	1/39	E 134
1922	<u>Pyrrolidin</u>	3/22 b)	II
Q			
2656	<u>Quinolin</u>	6.1/12 c)	III
R			
	<u>Radioaktivt materiale</u>		
	- materiale med begrenset aktivitet	7	
	- apparater og instrumenter med radioaktivt materiale	7	
	- fabrikater av naturlig uran, utarmet uran, eller naturlig torium	7	
	- tom, ikke rengjort emballasje	7	
2912	<u>Radioaktivt materiale med lav spesifikk aktivitet</u> ,		
	- LSA-I	7	
	- LSA-II	7	
	- LSA-III	7	
2918	<u>Radioaktivt materiale, spaltbart, ikke ellers nevnt</u>	7	
2974	<u>Radioaktivt materiale i spesiell form, ikke ellers nevnt</u>	7	
2982	<u>Radioaktivt materiale, ikke ellers nevnt</u>	7	
0183	<u>Raketter</u> , med kaldt hode (1.1 F)	1/23	E 146
0180	<u>Raketter</u> , med sprengladning (1.1 F)	1/7	E 146
0181	<u>Raketter</u> , med sprengladning (1.1 E)	1/6	E 146
0182	<u>Raketter</u> , med sprengladning (1.2 E)	1/16	E 146
0295	<u>Raketter</u> , med sprengladning (1.2 F)	1/17	E 146
0436	<u>Raketter</u> , med utstøterladning (1.2 C)	1/13	E 146
0437	<u>Raketter</u> , med utstøterladning (1.3 C)	1/23	E 146
0438	<u>Raketter</u> , med utstøterladning (1.4 C)	1/31	E 146
0395	<u>Raketter, flytende drivstoff</u> (1.2 J)	1/21	E 103
0397	<u>Raketter, flytende drivstoff, med sprengladning</u> (1.1 J)	1/10	E 103
0398	<u>Raketter, flytende drivstoff, med sprengladning</u> (1.2 J)	1/21	E 103
0238	<u>Raketter, linekastere</u> (1.2 G)	1/19	E 147
0240	<u>Raketter, linekastere</u> (1.3 G)	1/26	E 147
0453	<u>Raketter, linekastere</u> (1.4 G)	1/37	E 147
0186	<u>Rakettermotorer</u> (1.3 C)	1/23	E 146
0281	<u>Rakettermotorer</u> (1.2 C)	1/13	E 146
0280	<u>Rakettermotorer</u> (1.1 C)	1/3	E 146
0396	<u>Rakettermotorer, flytende drivstoff</u> (1.3 J)	1/28	E 103
0072	<u>RDX</u> (cyklotrimetylenitrinamin, cyklonit, hexogen), <u>fuktet</u> med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)	1/4	E 6 a)

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
0391	RDX (cyklonit, cyklotrimetyltrinitramin, hexogen), <u>blanding av, med cyklotetrametylentetranitramin (HMX, oktogen) fuktet med minst 15 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0483	RDX (cyklotrimetyltrinitramin, cyklonit, hexogen), <u>flegmatisert (1.1 D)</u>	1/4	E 6
0391	RDX (cyklonit, cyklotrimetyltrinitramin, hexogen), <u>blanding av, med cyklotetrametylentetranitramin (HMX, oktogen), flegmatisert med minst 10 vekts-% flegmatiseringsmiddel (1.1 D)</u> Repslagervarer, <u>impregnert med impregneringsmiddel som vil kunne føre til selvantennelse</u>	1/4	E 2
	Repslagervarer, <u>impregnert, med over hygroskopisk fuktighet. Ikke tillatt sendt.</u>	4.2/10	
2876	<u>Resorcin</u>	6.1/14 c)	III
2876	<u>Resorcinol</u>	6.1/14 c)	III
	<u>Rester, alkaliske (f.eks. fra oljeraffinering)</u>	8/42 b)	II
	<u>Rester fra bleking av sojaolje, oljeholdige</u>	4.2/9	
	<u>Rester fra framstilling av limlær, ikke presset</u>	6.2/6	
	<u>Rester som inneholder antimonforbindelser</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Rester som inneholder antimon- og blyforbindelser</u>	6.1/63 c)	III
2291	<u>Rester som inneholder blyforbindelser</u>	6.1/63 c)	III
	<u>Rester som inneholder bly- og antimonforbindelser. Se rester som inneholder antimon- og blyforbindelser.</u>		
	<u>Rodanider (alkali- og ammoniumtiocyanater). Ikke underlagt trykk 425.</u>		
	<u>Rubidiumhydroksid, løsning av. Se løsning av rubidiumhydroksid.</u>		
	<u>Råolje, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/3 b)	II
	- 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	III
	- over 55 °C	3/32 c)	III
1267	<u>Råpetroleum, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/3 b)	II
	- 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	III
	- over 55 °C	3/32 c)	III
S	<u>Sagmugg</u>	4.1/1	
2031	<u>Salpetersyre, med høyst 70 % ren syre</u>	8/2 b)	II
2032	<u>Salpetersyre, med over 70 % ren syre</u>	8/2 a)	I
2032	<u>Salpetersyre, rød, rykende</u>	8/2 a)	I



Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	Salpetersyre, blanding av, med eddiksyre og fosforsyre. Se blanding av salpetersyre med eddiksyre og fosforsyre. Salpetersyre, blanding av, med salt- syre. Ikke tillatt sendt. Salpetersyre, blanding av, med svovelsyre. Se blanding av svovelsyre med salpetersyre.		
1789	<u>Saltsyre</u> Saltsyre, blanding av, med salpetersyre. Ikke tillatt sendt. Saltsyre, blanding av, med svovelsyre. Se blanding av svovelsyre med saltsyre.	8/5 b)	II
1105	<u>sek-Amylalkohol</u>	3/31 c)	III
1123	<u>sek-Butylacetat</u>	3/3 b)	II
1120	<u>sek-Butylalkohol</u>	3/31 c)	III
2658	<u>Selen, metallisk</u>	6.1/55 c)	III
2630	<u>Selenat</u>	6.1/55 a)	I
2630	<u>Selenat, løsning av</u>	6.1/55 a)	I
	<u>Selendioksid</u>	6.1/55 b)	II
2657	<u>Selendisulfid</u>	6.1/55 b)	II
2630	<u>Selenitt</u>	6.1/55 a)	I
2630	<u>Selenitt, løsning av</u>	6.1/55 a)	I
2658	<u>Selenmetall</u>	6.1/55 c)	III
2879	<u>Selenoksyklorid</u>	8/21 a)	I
1905	<u>Selensyre</u>	8/11 a)	I
1905	<u>Selensyre, løsning av</u> Selenvannstoff. Se hydrogenselenid. Semikollodium, løsning av. Se løsning av semikollodium.	8/11 a)	I
	<u>Sener, friske</u>	6.2/1 a)	
	<u>Sener, friske, avfall av</u>	6.2/1 a)	
0194	<u>Signaler, nød, skip (1.1 G)</u>	1/9	E 150
0195	<u>Signaler, nød, skip (1.3 G)</u>	1/26	E 150
0197	<u>Signaler, røyk, (1.4 G)</u>	1/37	E 150
0196	<u>Signaler, røyk, med eksplosivt lyd-signal (1.1 G)</u>	1/9	E 150
0313	<u>Signaler, røyk, med eksplosivt lyd-signal (1.2 G)</u>	1/19	E 150
0404	<u>Signallys, luft (1.4 S)</u>	1/39	E 133
0191	<u>Signalmidler, hand (1.4 G)</u>	1/37	E 150
0373	<u>Signalmidler, hand (1.4 S)</u>	1/39	E 150
2203	<u>Silan</u> Silan, blanding av. Se blanding av edelgasser, hydrogen eller nitrogen, med fosfin, german, hydrogenselenid silan eller arsin.	2/5 b)	
	<u>Silikomangan, med over 30 % og under 70 % silisium</u>	6.1/44 b)	II
	Silikomangan, som ikke utvikler farlige gasser ved påvirkning av fuktighet under transporten, og avsenderen attesterer det i fraktbrevet. Ikke underlagt trykk 425.		

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
1778	<u>Silisiumfluorvannstoffsyre</u>	8/9 b)	II
1295	<u>Silisiumkloroform</u>	4.3/4 a)	
1818	<u>Silisiumtetraklorid</u>	8/21 b)	II
1859	<u>Silisiumtetraklorid</u> , løsnings av, i vann	8/5 b)	II
	<u>Silisiumtetrafluorid</u>	2/1 at)	
	Silisiumvannstoff. Se silan.		
	<u>Silke, fett-/oljeholdig</u>	4.2/5 c)	
	Silke, fett-/oljeholdig, fuktet med vann. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Silke, avfall av, fett-/oljeholdig</u>	4.2/5 c)	
	Silke, avfall av, fett-/oljeholdig, fuktet med vann. Ikke tillatt sendt.		
	Sink, pulver av. Se pulver av sink.		
	Sink, støv av. Se støv av sink.		
2003	<u>Sinkalkyl</u> , selvantennende	4.2/3	
2813	<u>Sinkalkyl</u> , som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
	<u>Sinkalkyl</u> , løsnings av,		
	- selvantennende	4.2/3	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	
1931	<u>Sinkdionitt</u>	4.2/6 b)	
1714	<u>Sinkfosfid</u>	6.1/43 b)	II
1931	<u>Sinkhydrosulfitt</u>	4.2/6 b)	
2331	<u>Sinkklorid</u>	8/22 c)	III
1840	<u>Sinkklorid</u> , løsnings av, i vann	8/5 c)	III
	<u>Sinktellurid</u>	6.1/57 b)	II
	Sinober. Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Siv</u>	4.1/1	
	<u>Sivrør</u>	4.1/1	
	Skåler av presset, ekspandert kork, også med tilsetning av bek eller andre stoffer som ikke kan føre til selvantennelse. Ikke underlagt trykk 425.		
2820	<u>n-Smørsyre</u>	8/32 c)	III
2739	<u>Smørsyreanhydrid</u>	8/32 c)	III
2353	<u>Smørsyreklorid</u>	3/25 b)	II
2411	<u>Smørsyrenitrid</u>	3/11 b)	II
	<u>Snorer, fett-/oljeholdige</u>	4.2/5 b)	
	<u>Snorer, fett-/oljeholdige</u> , fuktet med vann. Ikke tillatt sendt.		
1256	<u>Solventnafta</u>	3/31 c)	III
	<u>Sot</u> , nylig avglødet	4.2/7	
	<u>Spon av aluminium</u> , fin	4.3/1 d)	
1869	<u>Spon av magnesium</u> , fin	4.3/1 d)	
1869	<u>Spon av magnesiumlegering</u> , fin	4.3/1 d)	
	<u>Spon av sink</u> , fin	4.3/1 d)	
0212	<u>Sporlys for ammunisjon</u> (1.3 G)	1/26	E 156
0306	<u>Sporlys for ammunisjon</u> (1.4 G)	1/37	E 156
0081	<u>Sprengstoff type A</u> (1.1 D)	1/4	E 8
0082	<u>Sprengstoff type B</u> (1.1 D)	1/4	E 8
0331	<u>Sprengstoff type B</u> (1.5 D)	1/40	E 8/E 9
0083	<u>Sprengstoff type C</u> (1.1 D)	1/4	E 10
0084	<u>Sprengstoff type D</u> (1.1 D)	1/4	E 11

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
0241	<u>Sprengstoff type E (1.1 D)</u>	1/4	E 8
0332	<u>Sprengstoff type E (1.5 D)</u>	1/40	E 12
	<u>Stearylisocyanat</u>	6.1/19 c)	III
	<u>Stearylisocyanat, løsning av, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 c)	III
	Steinkol, støv av. Se støv av steinkol. Stibnit. Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Stoffsekker, brukt for natriumnitrat</u>	4.2/13	
	<u>Stoffsekker, brukt for, men rensset for natriumnitrat. Ikke underlagt trykk 425.</u>		
0221	<u>Stridshoder, torpedo, med sprengladning (1.1 D)</u>	1/5	E 106
0286	<u>Stridshoder, raketter, med sprengladning (1.1 D)</u>	1/5	E 106
0287	<u>Stridshoder, raketter, med sprengladning (1.2 D)</u>	1/15	E 106
0369	<u>Stridshoder, raketter, med sprengladning (1.1 F)</u>	1/7	E 106
0370	<u>Stridshoder, raketter, med spreng- eller utstøterladning (1.4 D)</u>	1/33	E 106
0371	<u>Stridshoder, raketter, med spreng- eller utstøterladning (1.4 F)</u>	1/35	E 106
2013	<u>Strontiumfosfid</u>	4.2/2	
0066	<u>Stupin (tennlunte) (1.4 G)</u>	1/37	E 126
0103	<u>Stupin (tennlunte), rørformet, metallbeskyttet (1.4 G)</u>	1/37	E 135
2055	<u>Styren</u>	3/31 c)	III
	<u>Støv av aluminium, - selvantennende</u>	4.2/6 a)	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/1 d)	
	<u>Støv av brunkol, kunstig framstilt</u>	4.1/10	
	<u>Støv av brunkol, naturlig. Ikke underlagt trykk 425.</u>		
	<u>Støv av brunkolkoks, kunstig framstilt</u>	4.1/10	
	<u>Støv av brunkolkoks, naturlig. Ikke underlagt trykk 425.</u>		
1418	<u>Støv av magnesium, - selvantennende</u>	4.2/6 a)	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/1 d)	
1418	<u>Støv av magnesiumlegering,</u>	4.3/1 d)	
	<u>Støv av nikkel</u>	4.2/6 a)	
1436	<u>Støv av sink, - selvantennende</u>	4.2/6 a)	
	- som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/1 d)	
	<u>Støv av steinkol, kunstig framstilt</u>	4.1/10	
	<u>Støv av steinkol, naturlig. Ikke underlagt trykk 425.</u>		
	<u>Støv av torv, kunstig framstilt</u>	4.1/10	

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
	Støv av torv, naturlig. Ikke underlagt trykk 425.		
	<u>Støv av titan</u>	4.2/6 a)	
	<u>Støv av zirkon</u>	4.2/6 a)	
1719	<u>Sulfid</u> (unntatt ammoniumsulfid og ammoniumpolysulfid), løsning av, i vann	8/45 c)	III
2191	<u>Sulfurylfluorid</u>	2/3 at)	
1834	<u>Sulfurylklorid</u>	8/21 a)	I
	<u>Sulfurylklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
	Surstoff. Se oksygen.		
0028	<u>Svartkrutt i kornform</u> (1.1 D)	1/4	E 5
0027	<u>Svartkrutt</u> , korn- eller melkrutt (1.1 D)	1/4	E 4
0028	<u>Svartkrutt, presset</u> (1.1 D)	1/4	E 5
0105	<u>Svartkrutt</u> lunte (1.4 S)	1/39	E 136
	<u>Svinebust</u> , ubehandlet	6.2/1 c)	
	<u>Svinehår</u> , ubehandlet	6.2/1 c)	
1350	<u>Svovel</u>	4.1/2 a)	
2448	<u>Svovel</u> , smeltet	4.1/2 b)	
1350	<u>Svovelblomme</u>	4.1/2 a)	
1828	<u>Svoveldiklorid</u>	8/21 a)	I
	<u>Svoveldiklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
1079	<u>Svoveldioksid</u>	2/3 at)	
1080	<u>Svovelheksafluorid</u>	2/5 a)	
1828	<u>Svovelklorid</u>	8/21 a)	I
	<u>Svovelklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
	svovelklorid.		
1830	Svovelsulfid. Se karbondisulfid.		
	<u>Svovelsyre</u>	8/1 b)	II
	Svovelsyre, avfall-. Se avfallsvovelsyre.		
	Svovelsyre, blanding av, med flussyre. Se blanding av svovelsyre med flussyre.		
	Svovelsyre, blanding av, med salpetersyre. Se blanding av svovelsyre med salpetersyre.		
	Svovelsyre, blanding av, med saltsyre. Se blanding av svovelsyre med saltsyre.		
1831	<u>Svovelsyre, rykende</u>	8/1 a)	I
1829	<u>Svovelsyreanhydrid</u>	8/1 a)	I
1833	<u>Svovelsyring</u>	8/1 b)	II
1829	<u>Svoveltrioksid</u>	8/1 a)	I
	Svovelvannstoff. Se hydrogensulfid.		
2600	<u>Syntesegass</u>	2/2 bt)	
1347	<u>Sølpikrat</u> , fuktet med minst 30 vekts-% vann	4.1/20	
T			
1272	<u>Tallolje</u>	3/32 c)	III
	<u>Tauverk, fett-/oljeholdig</u>	4.2/5 b)	
	<u>Tauverk, fett-/oljeholdig</u> , fuktet med vann. Ikke tillatt sendt. TCDD. Se dioksin.		
	<u>Tellurdioksid</u>	6.1/57 b)	II

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
0121	<u>Tennere</u> (1.1 G)	1/9	E 139
0314	<u>Tennere</u> (1.2 G)	1/19	E 139
0315	<u>Tennere</u> (1.3 G)	1/26	E 139
0325	<u>Tennere</u> (1.4 G)	1/37	E 141
0454	<u>Tennere</u> (1.4 S)	1/39	E 141
0044	<u>Tennhetter</u> , rørformet (1.4 S)	1/39	E 142
0378	<u>Tennhetter</u> , rørformet (1.4 B)	1/29	E 142
0377	<u>Tennhetter</u> , rørformet (1.1 B)	1/1	E 142
0316	<u>Tennmekanismer</u> (1.3 G)	1/26	E 137
0319	<u>Tennpatroner</u> (1.3 G)	1/26	E 143
0320	<u>Tennpatroner</u> (1.4 G)	1/37	E 143
0376	<u>Tennpatroner</u> (1.4 S)	1/39	E 143
0319	<u>Tennskruer</u> (1.3 G)	1/26	E 143
0320	<u>Tennskruer</u> (1.4 G)	1/37	E 143
0376	<u>Tennskruer</u> (1.4 S)	1/39	E 143
1299	<u>Terpentin</u>	3/31 c)	III
2541	<u>Terpinol</u>	3/31 c)	III
1105	<u>tert-Amylalkohol</u>	3/3 b)	II
1120	<u>tert-Butanol</u>	3/3 b)	II
1120	<u>tert-Butylalkohol</u>	3/3 b)	II
2747	<u>tert-Butylcykloheksylklorformiat</u>	6.1/17 c)	III
2484	<u>tert-Butylisocyanat</u>	3/14 a)	I
	<u>tert-Butylisocyanid</u>	3/11 a)	I
	<u>Tertiært butylhydroperoksid</u> , med minst 20 % ditertiært butylperoksid og minst 20 % flegmatiseringsmiddel	5.2/2	
	<u>Tertiært butylhydroperoksid</u> , med minst 20 % ditertiært butylperoksid uten flegmatiseringsmiddel	5.2/31 a)	
	<u>Tertiært butylkumylperoksid</u> , med høyst 95 % peroksid	5.2/20	
	<u>Tertiært butylperacetat</u> , med minst 30 % flegmatiseringsmiddel	5.2/3	
	<u>Tertiært butylperbenzoat</u> ,	5.2/4	
	<u>Tertiært butylpermaleinat</u> , med minst 50 % flegmatiseringsmiddel	5.2/5	
2504	<u>1,1,2,2-Tetrabrometan</u>	6.1/17 c)	III
	<u>Tetrabromkullstoff</u> . Se karbontetra- bromid.		
1649	<u>Tetraetylbyl</u>	6.1/31 a)	I
2320	<u>Tetraetylenpentamin</u>	8/53 c)	III
1292	<u>Tetraetylsilikat</u>	3/31 c)	III
1982	<u>Tetrafluormetan</u> (R 14)	2/1 a)	
2698	<u>1,2,3,6-Tetrahydrobenzenaldehyd</u>	3/32 c)	III
2698	<u>Tetrahydroftalsyreanhydrid</u>	8/31 c)	III
2056	<u>Tetrahydrofuran</u>	3/3 b)	II
2943	<u>Tetrahydrofurfurylamin</u>	3/31 c)	III
	<u>Tetrahydronaftalen</u>	3/32 c)	III
2410	<u>1,2,3,6-Tetrahydroropyridin</u>	3/3 b)	II
2412	<u>Tetrahydrotiofen</u>	3/3 b)	II
	<u>Tetraklorbenzen</u>	6.1/17 c)	III
	<u>2,3,7,8-Tetraklordibenzo-1,4-dioksin</u> . Se dioksin.		
	<u>1,1,1,2-Tetrakloreten</u>	6.1/15 b)	II

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
1702	<u>1,1,2,2-Tetrakloretan</u>	6.1/15 b)	II
1897	<u>Tetrakloretylen</u>	6.1/15 c)	III
2020	<u>Tetraklorfenol</u>	6.1/17 c)	III
	<u>Tetraklorkullstoff. Se karbontetra- klorid.</u>		
2136	<u>Tetralinhydroperoksid</u>	5.2/12	
2606	<u>Tetrametoksysilan</u>	3/17 a)	I
2601	<u>Tetrametyl</u>	2/3 b)	
1835	<u>Tetrametylammoniumhydroksid</u>	8/51 b)	II
1649	<u>Tetrametylbley</u>	6.1/31 a)	I
2372	<u>Tetrametylendiamin</u>	3/31 c)	III
2606	<u>Tetrametylortosilikat</u>	3/17 a)	I
2749	<u>Tetrametylsilan</u>	3/1 a)	I
0207	<u>Tetranitroanilin (1.1 D)</u>	1/4	E 2
1510	<u>Tetranitrometan, uten brennbare for- urensninger</u>	5.1/2	
	<u>Tetranitrometan, med brennbare for- urensninger. Ikke tillatt sendt.</u>		
2850	<u>Tetrapropylen</u>	3/32 c)	III
2413	<u>Tetrapropyrtotitanat</u>	3/31 c)	III
0407	<u>Tetrazol-1-eddiksyre (1.4 C)</u>	1/30	E 25
0208	<u>Tetryl (trinitrofenylmetylnitramin) (1.1 D)</u>	1/4	E 11
2785	<u>4-Tiapentanal</u>	6.1/20 c)	III
1827	<u>Tinntetraklorid, vannfritt</u>	8/21 b)	II
	<u>Tinntetraklorid, løsning av, i vann</u>	8/5 b)	II
2440	<u>Tinntetrakloridpentahydrat</u>	8/22 c)	III
	<u>Tinntetrakloridpentahydrat, løsning av, i vann</u>	8/5 c)	III
2436	<u>Tioeddiksyre</u>	3/3 b)	II
2412	<u>Tiofan</u>	3/3 b)	II
2414	<u>Tiofen</u>	3/3 b)	II
2337	<u>Tiofenol</u>	6.1/20 a)	I
1837	<u>Tiofosforylklorid</u>	8/21 b)	II
	<u>Tiofosforylklorid, løsning av, i vann</u>	8/5 b)	II
2474	<u>Tiofosgen</u>	6.1/20 b)	II
2966	<u>Tioglykol</u>	6.1/20 b)	II
1940	<u>Tioglykolsyre</u>	8/32 b)	II
2936	<u>Tiomelkesyre</u>	6.1/21 b)	II
1836	<u>Tionylklorid</u>	8/21 a)	I
	<u>Tionylklorid, løsning av, i vann</u>	8/5 b)	II
	<u>Titan, pulver av. Se pulver av titan.</u>		
	<u>Titan, støv av. Se støv av titan.</u>		
1838	<u>Titantetraklorid</u>	8/21 b)	II
	<u>Titantetraklorid, løsning av, i vann</u>	8/5 b)	II
2869	<u>Titantriklorid, blanding med, ikke pyrofor</u>	8/22 b)	II
	<u>Titantriklorid, løsning av blandinger med, i vann, ikke pyrofore</u>	8/5 b)	II
1999	<u>Tjære</u>	3/32 c)	III
1999	<u>Tjære, destilasjonsprodukter av</u>	3/32 c)	III
0209	<u>TNT (trinitrotoluen, trinol), tørr eller med under 30 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 26

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
0388	<u>TNT (trinitrotoluen, trinol), blanding av, med hexanitrostilben (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0388	<u>TNT (trinitrotoluen, trinol), blanding av, med trinitrobenzen (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0389	<u>TNT (trinitrotoluen, trinol), blanding av, med hexanitrostilben og trinitrobenzen (1.1 D)</u>	1/4	E 2
1356	<u>TNT (trinitrotoluen, trinol), fuktet med minst 30 vekts-% vann</u>	4.1/20	
1294	<u>Toluen</u>	3/3 b)	II
2585	<u>Toluensulfonsyre, fast</u>	8/34 c)	III
2586	<u>Toluensulfonsyre, løsning av</u>	8/34 c)	III
1708	<u>Toluidin</u>	6.1/12 b)	II
1709	<u>2,4-Toluylendiimin</u>	6.1/12 c)	III
2078	<u>2,4-Toluylendiisocyanat</u>	6.1/19 b)	II
	<u>2,4-Toluylendiisocyanat, løsning av, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 b)	II
2078	<u>2,4-Toluylendiisocyanat, isomere blandinger av</u>	6.1/19 b)	II
	<u>2,4-Toluylendiisocyanat, løsning av isomere blandinger av, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 b)	II
	<u>Tolylisocyanat</u>	6.1/18 b)	II
	<u>Tolylisocyanat, løsninger av, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II
2975	<u>Toriummetall, pyrofort</u>	7	
2976	<u>Toriumnitrat, fast</u>		
	- LSA-I	7	
	- LSA-II	7	
	- annet	7	
0329	<u>Torpedoer, med sprengladning (1.1 E)</u>	1/6	E 146
0330	<u>Torpedoer, med sprengladning (1.1 F)</u>	1/7	E 146
0451	<u>Torpedoer, med sprengladning (1.1 D)</u>	1/5	E 146
0449	<u>Torpedoer, flytende drivstoff, med eller uten sprengladning (1.1 J)</u>	1/10	E 146
0450	<u>Torpedoer, flytende drivstoff, med kalt hode (1.3 J)</u>	1/28	E 146
	<u>Torv, støv av. Se støv av torv.</u>		
	<u>Tosylisocyanat</u>	6.1/19 b)	II
	<u>Tosylisocyanat, løsninger av, med flammepunkt</u>		
	- under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/18 b)	II

Stoff- nummer	Betegnelsen	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
1012	<u>trans-2-Buten</u> trans-2-Buten, blanding av. Se blanding - A, A0, A1, B, C, P1, P2, - av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, iso-buten, propan, propylen, trans-2-buten, - av metan med butan, 1-buten, cis-2- buten, cyklopropan, etan, etylen, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten.	2/3 b)	
	<u>Trecellulose</u>	4.1/1	
	<u>Trefiberplater, impregnert med impreg- neringsmiddel som kan føre til selv- antennelse</u>	4.2/10	
	Trefiberplater, impregnert, med over hygroskopisk fuktighet. Ikke tillatt sendt.		
	<u>Trekol</u>	4.1/1	
	Trekol, nyslokt, i biter, pulver eller kornet	4.2/8	
	<u>Tremel</u>	4.1/1	
	Tremolitt. Se asbest, hvit.		
	<u>Treslip</u>	4.1/1	
	<u>Treull</u>	4.1/1	
2610	<u>Triallylamin</u>	3/31 c)	III
2609	<u>Triallylborat</u>	6.1/13 c)	III
2692	<u>Tribromboran</u>	8/21 a)	I
	<u>Tribromboran, løsning av, i vann.</u>	8/5 b)	II
	løsning av tribromboran.		
2515	<u>Tribrommetan</u>	6.1/15 c)	III
2542	<u>Tributylamin</u>	8/53 c)	III
1296	<u>Trietylamin</u>	3/22 b)	II
1176	<u>Trietylborat</u>	3/3 b)	II
	<u>Trietylenfosforamid</u>	6.1/23 b)	II
2259	<u>Trietylentetramin</u>	8/53 b)	II
	<u>Trietylfosfin</u>	6.1/22 b)	II
2323	<u>Trietylfosfitt</u>	3/31 c)	III
2524	<u>Trietylortoformiat</u>	3/31 c)	III
	<u>Trifenylfosfinoksid</u>	6.1/23 b)	II
2699	<u>Trifluoreddiksyre</u>	8/32 a)	I
2035	<u>1,1,1-Trifluoretan</u>	2/3 b)	
1082	<u>Trifluorkloretylen (R 113)</u>	2/3 ct)	
1984	<u>Trifluormetan (R 23)</u>	2/5 a)	
	Trifluormetan (R 23), blanding av. Se blanding R 503.		
2942	<u>2-Trifluormetylanilin</u>	6.1/16 c)	III
2948	<u>3-Trifluormetylanilin</u>	6.1/16 b)	II
	<u>Trifluorkloretan (R 133). Ikke under- lagt trykk 425.</u>		
	<u>Trifluorklorpyrimidin</u>	6.1/16 a)	I
	<u>Trifluortrikloretan (R 113). Ikke underlagt trykk 425.</u>		
2324	<u>Triisobuten</u>	3/31 c)	III



Stoff- nummer	Betegnelsen	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
2616	<u>Triisopropylborat</u> , rent	3/31 c)	III
2616	<u>Triisopropylborat</u> , teknisk	3/3 b)	II
2075	<u>Trikloracetaldehyd</u>	6.1/16 b)	II
	<u>Trikloracetonitril</u>	6.1/11 b)	II
2442	<u>Trikloracetylklorid</u>	8/36 b)	II
2321	<u>Triklorbenzen</u>	6.1/17 c)	III
2322	<u>Triklorbuten</u>	6.1/17 b)	II
1839	<u>Triklorreddiksyre</u>	8/31 b)	II
2564	<u>Triklorreddiksyre</u> , løsning av, i vann, med over 80 % ren syre	8/32 b)	II
	<u>Triklorreddiksyreanhydrid</u>	8/31 b)	II
2831	<u>1,1,1-Trikloretan</u>	6.1/15 c)	III
1710	<u>1,1,1-Trikloretylen</u>	6.1/15 c)	III
2020	<u>Triklorfenol</u>	6.1/17 c)	III
	Triklorfluormetan (R 11). Ikke under- lagt trykk 425.		
2226	<u>Triklormetylbenzen</u>	8/66 b)	II
	<u>Triklornitroetan</u>	6.1/16 b)	II
	<u>Triklorpropan</u>	6.1/15 c)	III
1295	<u>Triklorsilan</u>	4.3/4 a)	
	Triklortrifluoretan (R 113). Ikke under- lagt trykk 425.		
2574	<u>Trikresylfosfat</u> , med over 3 % orto- isomer	6.1/23 b)	II
2438	<u>Trimetylacetylklorid</u>	8/36 b)	II
1083	<u>Trimetylamin</u> , vannfri	2/3 bt)	
	Trimetylamin, løsning av. Se løsning av trimetylamin.		
2325	<u>1,3,5-Trimetylbenzen</u>	3/31 c)	III
2416	<u>Trimetylborat</u>	3/3 b)	II
2326	<u>Trimetylcykloheksylamin</u>	8/53 c)	III
2329	<u>Trimetylfosfitt</u>	3/31 c)	III
2327	<u>Trimetylheksametylendiamin</u>	8/53 c)	III
2328	<u>Trimetylheksametylendiisocyanat</u>	6.1/19 c)	III
	<u>Trimetylheksametylendiisocyanat</u> , løsning av, med flammepunkt - under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 c)	III
2328	<u>Trimetylheksametylendiisocyanat</u> , isomere blandinger av	6.1/19 c)	III
	<u>Trimetylheksametylendiisocyanat</u> , løsning av isomere blandinger av, med flammepunkt - under 21 °C	3/14 b)	II
	- minst 21 °C	6.1/19 c)	III
1298	<u>Trimetylklorsilan</u>	3/21 a)	I
2162	<u>2,6,6-Trimetylnorpinanylhydroperoksid</u>	5.2/15	
	<u>Trimetylsilan</u>	2/3 bt)	
	Trimetylsilan, blanding av. Se blanding av dimetylsilan, metylsilan, trimetyl- silan.		
0153	<u>Trinitroanilin</u> (pikramid) (1.1 D)	1/4	E 2
0213	<u>Trinitroanisol</u> (1.1 D)	1/4	E 2

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
0214	<u>Trinitrobenzen, tørr eller med under 30 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 2
1354	<u>Trinitrobenzen, fuktet med minst 30 vekts-% vann</u>	4.1/20	
0386	<u>Trinitrobenzensulfonsyre (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0215	<u>Trinitrobenzosyre, tørr eller med under 30 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 11
1355	<u>Trinitrobenzosyre, fuktet med minst 30 vekts-% vann</u>	4.1/20	
0218	<u>Trinitrofenetol (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0154	<u>Trinitrofenol (pikrinsyre), tørr eller med under 30 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 2
1344	<u>Trinitrofenol, fuktet med minst 30 vekts-% vann</u>	4.1/20	
0208	<u>Trinitrofenylmetylnitramin (tetryl) (1.1 D)</u>	1/4	E 11
0387	<u>Trinitrofluorenon (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0155	<u>Trinitroklorbenzen (pikrylchlorid) (1.1)</u>	1/4	E 2
0216	<u>Trinitro-m-cresol (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0217	<u>Trinitronaftalen (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0219	<u>Trinitroresorcinol, tørr eller med under 20 vekts-% vann (også alkoholblandet) (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0394	<u>Trinitroresorcinol, fuktet med minst 20 vekts-% vann (også alkoholblandet) (1.1 D)</u>	1/4	E 24
0209	<u>Trinitrotoluen (TNT, trinol), tørr eller med under 30 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 26
0388	<u>Trinitrotoluen (TNT, trinol), blanding av, med hexanitrostilben (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0388	<u>Trinitrotoluen (TNT, trinol), blanding av, med trinitrobenzen (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0389	<u>Trinitrotoluen (TNT, trinol), blanding av, med hexanitrostilben og trinitrobenzen (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0209	<u>Trinol (TNT, trinitrotoluen), tørr eller med under 30 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 26
0388	<u>Trinol (TNT, trinitrotoluen), blanding av, med hexanitrostilben (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0388	<u>Trinol (TNT, trinitrotoluen), blanding av, med trinitrobenzen (1.1 D)</u>	1/4	E 2
0389	<u>Trinol (TNT, trinitrotoluen), blanding av, med hexanitrostilben og trinitrobenzen (1.1 D)</u>	1/4	E 2
1356	<u>Trinitrotoluen, fuktet med minst 30 vekts-% vann</u>	4.1/20	
2260	<u>Tripopylamin</u>	8/53 b)	II
2057	<u>Tripopylen</u>	3/31 c)	III
0390	<u>Tritonal (1.1 D)</u>	1/4	E 2
	<u>Tøy, fett-/oljeholdig</u>	4.2/5 b)	
	<u>Tøy, fett-/oljeholdig, vannfuktet. Ikke tillatt sendt.</u>		
	<u>Tøy, impregnerert med impregneringsmidler som kan føre til selvantennelse</u>	4.2/10	

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode	
U	Tøy, impregnert, med over hygroskopisk fuktighet. Ikke tillatt sendt. <u>Tøy, impregnert med nitrocellulose</u>	4.1/4		
	Ugrasmidler, kloratholdige. Se kloratholdig ugrasmiddel. Ull, også oppkardet, <u>fett-/oljeholdig</u> Ull, også oppkardet, avfall av, <u>fett-/oljeholdig</u> Ull, også oppkardet, også avfall av, fett-/oljeholdig, fuktet med vann. Ikke tillatt sendt.	4.2/5 c) 4.2/5 c)		
	2330 Undecan	3/32 c)	III	
	Uorganisk nitritt	5.1/8		
	2977 <u>Uranheksafluorid, spaltbart, med over 1 % uran 235</u>	7		
	2978 <u>Uranheksafluorid, spaltbart, fristilt (se art. 703 pkt. 1.2),</u> - LSA-I - LSA-II	7 7		
	2978 <u>Uranheksafluorid, ikke spaltbart,</u> - LSA-I - LSA-II	7 7		
	2979 <u>Uranmetall, pyrofort,</u>	7		
	2981 <u>Uranylnitrat, fast</u> - LSA-I - LSA-II - annet	7 7 7		
	2980 <u>Uranylnitratheksahydratløsning</u> - LSA-I - LSA-II - annet	7 7 7		
	0220 <u>Ureanitrat, tørt eller med under 20 vekts-% vann (1.1 D)</u>	1/4	E 2	
	1357 <u>Ureanitrat, fuktet med minst 20 vekts-% vann</u>	4.1/20		
		<u>Ureanitrat, blanding av, fuktet med minst 10 vekts-% vann, med minst 15 masse-% uorganisk stoff som ikke kan bli påvirket av ureanitratet</u>	4.1/20	
		<u>Urin, ikke infisert, beskyttet mot forråtnelse</u>	6.2/7	
	0173 <u>Utløsermekanismer, eksplosive (1.4 S)</u> <u>Utstyr som inneholder PCB eller blandinger med PCB (hydraulisk utstyr, kondensatorer, transformatorer)</u>	1/39 9/3	E 145	
	V			
	2058 <u>Valeraldehyd</u>	3/3 b)	II	
	2502 <u>Valeriansyreklorid</u>	8/36 b)	II	
	2502 <u>Valerylklorid</u>	8/36 b)	II	
		<u>Vanadat</u>	6.1/58 b)	II
2443 <u>Vanadiumoksytriklorid</u>	8/21 b)	II		

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Emballasje- gruppe/ -metode
2443	<u>Vanadiumoksytriklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
2862	<u>Vanadiumpentoksid</u>	6.1/58 b)	II
2444	<u>Vanadiumtetraklorid</u>	8/21 a)	I
	<u>Vanadiumtetraklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 b)	II
2475	<u>Vanadiumtriklorid</u>	8/22 c)	III
	<u>Vanadiumtriklorid</u> , løsning av, i vann	8/5 c)	III
2600	<u>Vanngass</u> (blanding av hydrogen og karbonoksid)	2/2 bt)	
	Vannstoff. Se hydrogen.		
	Vannstoffperoksid. Se hydrogenperoksid.		
	<u>Veker, fett-/oljeholdige</u>	4.2/5 b)	
	<u>Veker, fett-/oljeholdige</u> , vannfuktet.		
	Ikke tillatt sendt.		
1301	<u>Vinylacetat</u>	3/3 b)	II
2055	<u>Vinylbenzen</u>	3/31 c)	III
1085	<u>Vinylbromid</u>	2/3 ct)	
2838	<u>Vinylbutyrat</u>	3/3 b)	II
1093	<u>Vinylcyanid</u>	3/11 a)	I
1302	<u>Vinyletyleter</u>	3/2 b)	II
1860	<u>Vinylfluorid</u>	2/5 c)	
1959	<u>Vinylidenfluorid</u>	2/5 c)	
1303	<u>Vinylidenklorid</u>	3/1 a)	I
1304	<u>Vinylisobutyleter</u>	3/3 b)	II
2589	<u>Vinylkloracetat</u>	6.1/61 b)	II
1086	<u>Vinylklorid</u>	2/3 c)	
1087	<u>Vinylimetyleter</u>	2/3 ct)	
3073	<u>Vinylpyridin</u>	6.1/11 b)	II
2618	<u>Vinyltoluen</u> , isomer blanding	3/31 c)	III
1305	<u>Vinyltriklorsilan</u>	3/21 a)	I
W			
1300	<u>White spirit</u>	3/31 c)	III
2196	<u>Wolframheksafluorid</u>	2/3 at)	
X			
2036	<u>Xenon</u>	2/5 a)	
	Xenon, blanding av. se blanding av		
	- edelgasser,		
	- karbondioksid med edelgasser, luft, nitrogen, oksygen.		
2591	<u>Xenon</u> , dypkjølt, flytende	2/7 a)	
	Xenon, dypkjølt, flytende, blanding av.		
	Se blanding av dypkjølte, flytende gasser, ikke brennbar.		
1307	<u>m-Xylen</u>	3/31 c)	III
1307	<u>o-Xylen</u>	3/31 c)	III
1307	<u>p-Xylen</u>	3/31 c)	III
2261	<u>Xylenol</u>	6.1/14 b)	II
	Xylenol, alkalisk løsning av. Se alkalisk løsning av xylenol.		
1711	<u>Xylidin</u>	6.1/12 b)	II
1701	<u>Xylylbromid</u>	6.1/17 b)	II

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Emballasje-gruppe/-metode
Z	Zirkon, pulver av. Se pulver av zirkon. Zirkon, støv av. Se støv av zirkon.		
0236	Zirkoniumpikramat, tørt eller med under 20 vekts-% vann (1.3 C)	1/22	E 2
1517	Zirkoniumpikramat, fuktet med minst 20 vekts-% vann	4.1/20	
2503	Zirkoniumtetraklorid Zirkoniumtetraklorid, løsning av, i vann	8/22 c) 8/5 c)	III III
Æ			
Ø			
Å			

Midler for utøysbekjempning med flammepunkt minst 21 °C. Klasse 6.1 siffer 71 tom. 88.

Siffer/navn	Andel aktivstoff i %			
	a) (Emb.gr. I)	b) (Emb.gr. II)	c) (Emb.gr. III)	
			Fast	Flytende
71. Organiske fosforforbindelser.				
<u>Anzinfos-etyl</u>	-	100->25	25-6	25-2
<u>Anzinfos-metyl</u>	-	100->10	10-2	10-1
<u>Bromofos-metyl</u>	-	-	100-35	100-14
<u>Cyanofos</u>	-	-	100-55	100-55
<u>DEF</u>				100-40
<u>Demefion</u>	100->0	-	-	-
<u>Demeton</u>	100->30	30->3	3-0.5	3->0
<u>Demeton-O</u>	100->34	34->3.4	34-0.85	3.4-0.34
<u>Demeton-O-metyl</u>	-	-	100-90	100-35
<u>Demeton-S-metyl</u>	-	100->80	80-30	80-10
<u>Demeton-S-metylsulfon</u>	-	100->74	74-18.5	74-7.4
<u>Dialifos</u>	-	100->10	10-2.5	10-1
<u>Diazinon</u>	-	-	100-38	100-15
<u>Diklofention</u>	-	-	-	100-54
<u>Diklorvos</u>	-	100->35	35-7	35-7
<u>Dikrotofos</u>	-	100->25	25-6	25-2
<u>Dimefox</u>	100->20	20->2	2-0.5	2->0
<u>Dimetoat</u>	-	-	100-73	100-29
<u>Dioksation</u>	-	100->40	40-10	40-4
<u>Disulfoton</u>	100->40	40->4	4-1	4->0
<u>Edifenfos</u>	-	-	100-75	100-30
<u>Endotion</u>	-	100->45	45-10	45-4
<u>EPN</u>	100->62	62->12.5	12.5-2.5	12.5-2.5
<u>Etion</u>	-	100->25	25-5	25-2

Siffer/navn	Andel aktivstoff i %			
	a) (Emb.gr. I)	b) (Emb.gr. II)	c) (Emb.gr. III)	
			Fast	Flytende
<u>Eteoatmetyl</u>	-	-	100-60	100-25
<u>Etoprofos</u>	100->65	65->13	13-2	13-2
<u>Fenaminfos</u>	100->40	40->4	4-1	4->0
<u>Fenitrotion</u>	-	-	-	100-48
<u>Fenkapton</u>	-	-	100-25	100-10
<u>Fenofos</u>	100->60	60->6	6-1	6-0.5
<u>Fensulfotion</u>	100->40	40->4	4-1	4->0
<u>Fention</u>	-	-	100-95	100-38
<u>Fentoat</u>	-	-	100-70	100-70
<u>Forat</u>	100->20	20->2	2-0.5	2->0
<u>Formotion</u>	-	-	-	100-65
<u>Fosalon</u>	-	-	100-60	100-24
<u>Fosfamidon</u>	-	100->34	34-8	34-3
<u>Fosfolan</u>	-	100->15	15-4	15-1
<u>Fosmet</u>	-	-	100-45	100-18
<u>Heptenofos</u>	-	-	100-48	100-19
<u>Iprobenfos</u>	-	-	-	100-95
<u>Isofenfos</u>	-	100->60	60-15	60-6
<u>Isotloat</u>	-	-	100-25	100-25
<u>Isoxation</u>	-	-	100-55	100-20
<u>Karbofenotion</u>	-	100->20	20-5	20-2
<u>Klorfenvinfos</u>	-	100->20	20-5	20-2
<u>Klormefos</u>	-	100->15	15-3	15-1
<u>Klorpyrifos</u>	-	-	100-40	100-10
<u>Klortiofos</u>	-	100->15	15-4	15-1
<u>Klortoksyfos</u>	-	-	100-35	100-15
<u>Krufomat</u>	-	-	-	100-90
<u>Mefosfolan</u>	100->25	25->5	5-0.5	5-0.5
<u>Mekarbam</u>	-	100->30	30-7	30-3
<u>Metamidofos</u>	-	100->15	15-3	15-1.5
<u>Metidation</u>	-	100->40	40-10	40-4
<u>Metyltrition</u>	-	-	100-49	100-19
<u>Mevinfos</u>	100->60	60->5	5-1	5-0.5
<u>Monokrotofos</u>	-	100->25	25-7	25-2.5
<u>Naled</u>	-	-	-	100-50
<u>Oksydemeton-metyl</u>	-	100->93	93-23	93-9
<u>Oksydisulfoton</u>	100->70	20->5	5-1.5	5-0.5
<u>Ometoat</u>	-	-	100-25	100-10
<u>Paraoxon</u>	100->35	35->3.5	3.5-0.9	3.5-0.35
<u>Paration</u>	100->40	40->4	4-1	4-0.4
<u>Paration-metyl</u>	-	100->12	12-3	12-1.2
<u>Pirimifos-etyl</u>	-	-	100-70	100-28
<u>Propafos</u>	-	100->75	75-15	75-15
<u>Protoat</u>	-	100->15	15-4	15-1
<u>Pyrazofos</u>	-	-	-	100-45
<u>Pyrazoxon</u>	100->80	80->8	8-2	8-0.5
<u>Quinalfos</u>	-	100->52	52-13	52-5
<u>Saltion</u>	-	-	100-60	100-25
<u>Skradan</u>	-	100->18	18-9	18-3.6
<u>Sulfotep</u>	-	100->10	10-2	10-1
<u>Sulprofos</u>	-	-	100-45	100-18
<u>Systox</u>	100->34	34->3.4	34-0.85	3.4-0.34

Siffer/navn	Andel aktivstoff i %			
	a) (Emb.gr. I)	b) (Emb.gr. II)	c) (Emb.gr. III)	
			Fast	Flytende
<u>Temefos</u>	-	-	100-90	100-90
<u>TEPP</u>	100->10	10->0	-	-
<u>Terbufos</u>	100->15	15->3	3-0.74	3-0.74
<u>Tetraetyldifosfoat</u>	100->10	10->0	-	-
<u>Tiometon</u>	-	100->50	50-10	50-5
<u>Tionazin</u>	100->70	70->5	5-1	5-0.5
<u>Triamifos</u>	-	100->20	20-5	20-5
<u>Triazofos</u>	-	-	100-33	100-13
<u>Triklorfon</u>	-	-	100-70	100-23
<u>Trikloronat</u>	-	100->30	30-8	30-3
<u>Vamidotion</u>	-	-	100-30	100-10
72. Kloreerte hydrokarboner.				
<u>Aldrin</u>	-	100->75	75-19	75-7
<u>DDT</u>	-	-	100-55	100-20
<u>1,2-Dibrom-3-klorpropan</u>	-	-	100-85	100-34
<u>Dieldrin</u>	-	100->75	75-19	75-7
<u>Endosulfan</u>	-	100->80	80-20	80-8
<u>Endrin</u>	100->60	60->6	6-1	6-0.5
<u>Heptaklor</u>	-	100->80	80-20	80-8
<u>Isodrin</u>	-	100->14	14-3	14-1
<u>Kamfeklor</u>	-	-	100-40	100-15
<u>Klordan</u>	-	-	-	100-55
<u>Klordimeform</u>	-	-	-	100-50
<u>Klordimeform, klorhydrat av</u>	-	-	-	100-70
<u>Lindan</u>	-	-	100-44	100-15
<u>Pentaklorfenol</u>	-	100->54	54-13	54-5
73. Derivater av klorfenoksyeddiksyre.				
<u>2,4-D</u>	-	-	-	100-75
<u>2,4-DB</u>	-	-	-	100-40
<u>2,4-Diklorfenoksyismørsyre</u>	-	-	-	100-40
<u>2,4,5-T</u>	-	-	-	100-40
<u>Triadimefon</u>	-	-	-	100-70
<u>2,4,5-Triklorfenoksyeddiksyre</u>	-	-	-	100-40
74. Organiske halogenforbindelser som ikke hører til siffer 72 eller 73.				
<u>Allidoklor</u>	-	-	100-35	100-35
<u>Bromoksynil</u>	-	-	100-95	100-38
<u>Ioksynil</u>	-	-	100-20	100-20
<u>Isobenzan</u>	100->10	10->2	2-0.4	2-0.4
<u>Mirex</u>	-	-	-	100-60

Siffer/navn	Andel aktivstoff i %			
	a) (Emb.gr. I)	b) (Emb.gr. II)	c) (Emb.gr. III)	
			Fast	Flytende
75. Organiske nitrogenforbindelser som ikke hører til andre siffer.				
<u>Benquinox</u>	-	-	100-50	100-20
<u>Binapakryl</u>	-	-	100-65	100-25
<u>Cyanazin</u>	-	-	100-90	100-35
<u>Cykloheksimid</u>	100->40	40->4	4-1	4->0
<u>Dinobuton</u>	-	-	100-25	100-10
<u>Dinoseb</u>	-	100->40	40-8	40-8
<u>Dinosebacetat</u>	-	-	100-30	100-10
<u>Dinoterb</u>	-	100->50	50-10	50-5
<u>Dinoterbacetat</u>	-	-	100-30	100-12
<u>DNOC</u>	-	100->50	50-12	50-5
<u>Drazoxolon</u>	-	-	100-63	100-25
<u>Kinometionat</u>	-	-	100-50	100-50
<u>Medinoterb</u>	-	100->80	80-20	80-8
<u>2-Metyl-4,6-dinitrofenol</u>	-	100->50	50-12	50-5
<u>Terbumeton</u>	-	-	-	100-95
76. Karbamater og tiokarbamater.				
<u>Aldikarb</u>	100->15	15->1	1->0	1->0
<u>Aminokarb</u>	-	100->60	60-15	60-6
<u>Bendinokarb</u>	-	100->65	65-15	65-5
<u>Benfurakarb</u>	-	-	100-55	100-20
<u>Butokarboxim</u>	-	-	100-75	100-30
<u>Di-allat</u>	-	-	-	100-75
<u>Dimetan</u>	-	-	100-60	100-24
<u>Dimetilan</u>	-	100->50	50-12	50-5
<u>Dioksakarb</u>	-	-	100-30	100-10
<u>Formetan</u>	-	100->40	40-10	40-4
<u>Isolan</u>	-	100->20	20-5	20-2
<u>Isoprokarb</u>	-	-	100-85	100-35
<u>Karbaryl</u>	-	-	100-30	100-10
<u>Karbofuran</u>	-	100->10	10-2	10-1
<u>Kartap HCl</u>	-	-	100-40	100-40
<u>Meksakarbat</u>	-	100->28	28-7	28-2
<u>Merkaptodimetur</u>	-	100->70	70-17	70-7
<u>Metam-Na</u>	-	-	100-85	100-35
<u>Metasulfokarb</u>	-	-	100-55	100-20
<u>Metiokarb</u>	-	100->70	70-17	70-7
<u>Metomyl</u>	-	100->34	34-8	34-3
<u>Mobam</u>	-	-	100-35	100-14
<u>Muritan</u>	100->5.6	5.6->0.56	0.56-0.14	0.56->0
<u>Nabam</u>	-	-	-	100-75
<u>Oksamyl</u>	-	100->10	10-2.5	10-1
<u>Pirimikarb</u>	-	-	100-73	100-29
<u>Promikarb</u>	-	-	100-35	100-14
<u>Promurit</u>	100->5.6	5.6->0.56	0.56-0.14	0.56->0
<u>Propoxur</u>	-	-	100-45	100-18



Siffer/navn	Andel aktivstoff i %			
	a) (Emb.gr. I)	b) (Emb.gr. II)	c) (Emb.gr. III)	
			Fast	Flytende
77. Alkaloider.				
<u>Nikotin, preparater av</u> <u>Stryknin</u>	- 100->20	100->25 20->0	25-5 -	25-5 -
78. Organiske kvikksølvforbindelser.				
<u>Fenylkvikksølvacetat</u>	-	100->60	60-15	60-6
<u>Fenylkvikksølvpyrocatechin</u>	-	100->60	60-15	60-6
<u>Metoksyetylkvikksølvklorid</u>	-	100->40	40-10	40-4
<u>PMA</u>	-	100->60	60-15	60-6
<u>PMB</u>	-	100->60	60-15	60-6
79. Organiske tinnforbindelser.				
<u>Cyheksatin</u>	-	-	100-95	100-35
<u>Fentinacetat</u>	-	-	100-62	100-25
<u>Fentinhydroksid</u>	-	-	100-54	100-20
80. Organiske metallforbindelser som ikke hører til siffer 78 eller 79.				
.....				
81. Rodenticider.				
<u>Brodifacum</u>	100->5	5->0,5	0.5-0.13	0.5-0.05
<u>Difacinon</u>	100->25	25->3	3-0.7	3-0.2
<u>Difenacum</u>	100->35	35->3,5	3.5-0.9	3.5-0.35
<u>Dikumarol</u>	-	-	100-25	100-10
<u>Klorfacinon</u>	100->40	40->4	4-1	4-0.4
<u>Krimidin</u>	100->25	25->2	2-0.5	2->0
<u>Kumafos</u>	-	100->30	30-8	30-3
<u>Kumafuryl</u>	-	-	-	100-80
<u>Kumaklor</u>	-	-	100-25	100-10
<u>Kumatetralyl</u>	-	100->34	30-8.5	34-3.4
<u>Racumin</u>	-	100->34	30-8.5	34-3.4
Salter av <u>warfarin</u>	100->60	60->6	6-1.5	6-0.6
<u>Warfarin</u>	100->60	60->6	6-1.5	6-0.6
82. Dipyridylderivater.				
<u>Dikvat</u>	-	-	-	100-45
<u>Parakvat</u>	-	100->40	40-8	40-8

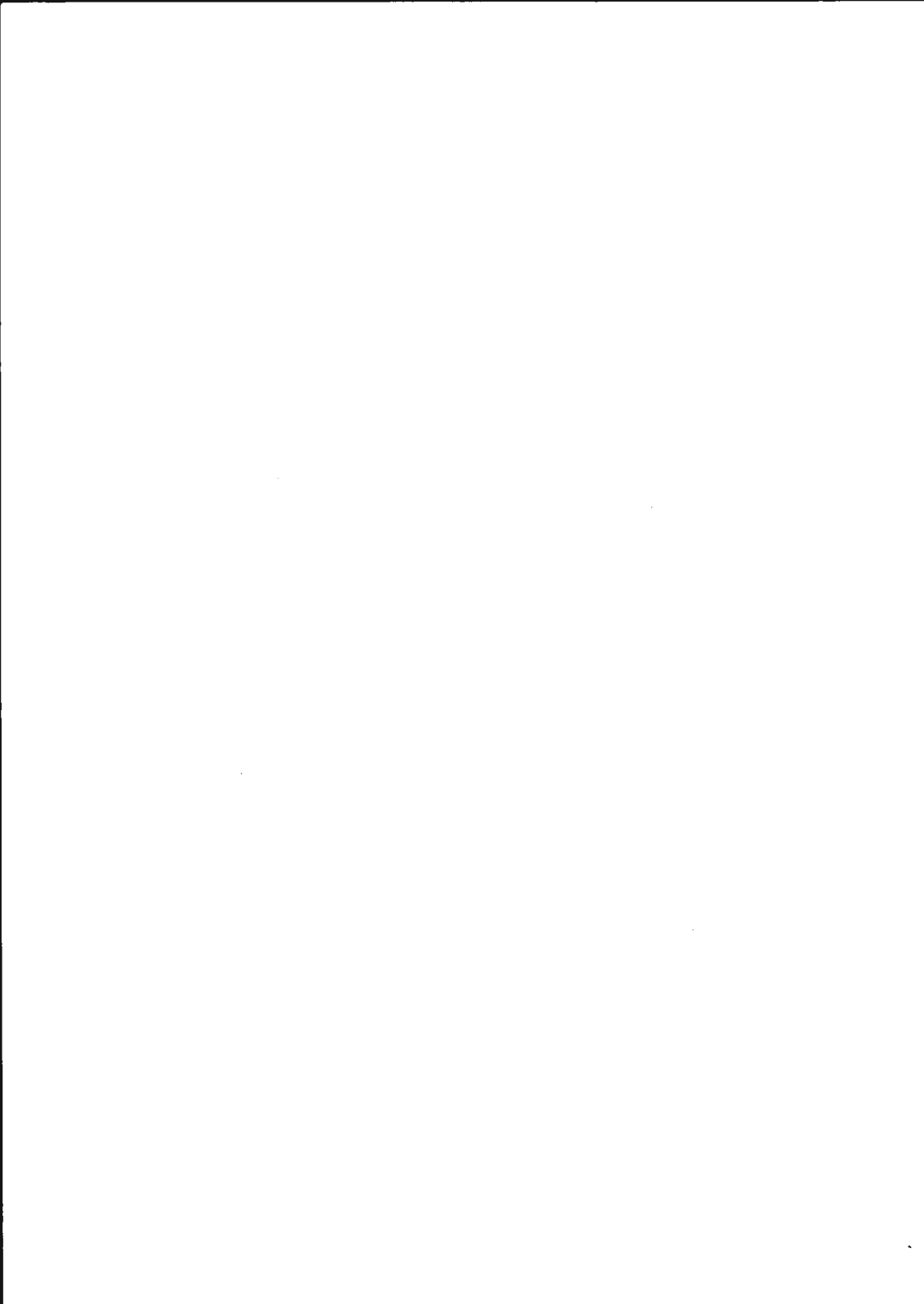
Siffer/navn	Andel aktivstoff i %			
	a) (Emb.gr. I)	b) (Emb.gr. II)	c) (Emb.gr. III)	
			Fast	Flytende
83. Organiske forbindelser som ikke hører til sifrene 71 - 81.				
<u>ANTU</u>	100->40	40->4	4-1	4-0.8
<u>Blasticidin-S-3</u>	-	-	100-25	100-10
<u>Cypermethrin</u>	-	-	100-80	100-32
<u>Dazomet</u>	-	-	-	100-60
<u>Difenzokvat</u>	-	-	-	100-90
<u>Dimexan</u>	-	-	-	100-48
<u>Dimexano</u>	-	-	-	100-48
<u>Endotal-natrium</u>	-	100->75	75-19	75-7
<u>Fenamiosulf</u>	-	100->50	50-10	50-10
<u>Fenpropatrin</u>	-	-	100-30	100-10
<u>Fluoracetamid</u>	-	100->25	25-6.7	25-2.5
<u>Imazalil</u>	-	-	-	100-64
<u>Kelevan</u>	-	-	-	100-48
<u>l-Naftylytiourea</u>	100->40	40->4	4-1	4-0.8
<u>Norbromid</u>	100->88	88->8.8	8.8-2.2	8.8-0.8
<u>Pindon</u>	-	-	-	100-55
<u>Rotenon</u>	-	-	100-65	100-25
Salter av <u>pindon</u>	-	-	-	100-55
<u>Trikamba</u>	-	-	-	100-60
84. Uorganiske arsenforbindelser.				
<u>Arsentrioksid</u>	-	100->40	40-10	40-4
<u>Kalsiumarsenat</u>	-	100->40	40-10	40-4
<u>Natriumarsenitt</u>	-	100->20	20-5	20-2
85. Uorganiske fluorforbindelser.				
<u>Bariumsilikofluorid</u>	-	-	100-88	100-35
<u>Natriumsilikofluorid</u>	-	-	100-62	100-25
86. Uorganiske kvikksølvforbindelser.				
<u>Kvikksølv-II-klorid</u>	-	100->70	70-17	70-7
<u>Kvikksølvoksid</u>	-	100->35	35-8	35-3
87. Uorganiske kopperforbindelser.				
<u>Koppersulfat</u>	-	-	100-50	100-20
88. Uorganiske talliumforbindelser.				
<u>Talliumsulfat</u>	-	100->30	30-8	30-3

## FORTEGNELSE OVER EKSPEDISJONSSTEDER SOM HAR VEDLEGG I TIL CIM

### REGLEMENT FOR INTERNASJONAL JERNBANETRANSPORT AV FARLIG GODS (RID)

Alnabru	Borgestad	Stavanger
Gjøvik	Drammen	
Grefsen	Hønefoss	Bergen
Kongsvinger	Larvik	
Lillestrøm	Tønsberg	Kristiansand
Oslo S		
Oslo V (Filipstad)	Hamar	Narvik
Raufoss	Åndalsnes	
Fredrikstad	Bodø	
Kornsjø	Mo i Rana	
Moss	Steinkjer	
Sarpsborg	Trondheim	

Andre ekspedisjonssteder kan ved behov henvende seg til nærmeste ekspedisjonssted som har RID.



## FARESEDLER

Faresedler nr. 1 - 9 for kolli, småbeholdere og mellomstore bulkcontainere skal ha sidelengde 10 cm. (høyeste bl.nr.). For små kolli kan det brukes mindre faresedler, såfremt de er godt synlige.

Faresedler for vogner, tankvogner, og tankcontainere inntil 3000 l, skal ha sidelengde 15 cm (laveste bl.nr.), for tankcontainere over 3000 l 25 cm.

På fareseddel nr. 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5, 6.1, 6.1A og 8 kan det være ført på bokstaver/tall i den nedre halvdel, som viser til farens art. På fareseddel 3 og 4.3 kan symbolet være hvitt istedenfor svart.

Nr. 1



EKSPLOSIV  
Blankett nr.  
001.523.01  
001.523.02

Nr. 1.4



EKSPLOSIV  
Blankett nr.  
001.523.30  
001.523.31

Nr. 1.5



EKSPLOSIV  
Blankett nr.  
001.523.32  
001.523.33

Nr. 3



BRANNFARLIG VÆSKE  
Blankett nr.  
001.523.07  
001.523.08

Nr. 4.1



BRANNFARLIG FAST STOFF  
Blankett nr.  
001.523.22  
001.523.23

Nr. 4.2



SELVANTENNEDE  
Blankett nr.  
001.523.24  
001.523.25

1 )

Transportklasse (faregruppe og forenlighetsgruppe)(se art. 103).

2 )

Forenlighetsgruppe (se art. 103).

Nr. 4.3



UTVIKLER BRANNFARLIG  
GASS VED KONTAKT MED  
VANN

Blankett nr.  
001.523.26  
001.523.27

Nr. 5



OKSIDERENDE STOFF  
ORGANISK PEROKSID

Blankett nr.  
001.523.28  
001.523.29

Nr. 6.1



GIFTIG

Blankett nr.  
001.523.13  
001.523.14

Nr. 6.1A



HELSESKADELIG  
Blankett nr.  
001.523.34  
001.523.35

Nr. 7A



RADIOAKTIV  
Kategori I-Hvit  
Blankett nr.  
001.523.04

Nr. 7B



RADIOAKTIV  
Kategori II-Gul  
Blankett nr.  
001.523.05

Nr. 7C



RADIOAKTIV  
Kategori III-Gul  
Blankett nr.  
001.523.06

Nr. 7D



RADIOAKTIV  
Blankett nr.  
001.523.03

Nr. 8



ETSENDE  
Blankett nr.  
001.523.11  
001.523.12

Nr. 9



ANNET FARLIG GODS  
Blankett nr.  
001.523.36.  
001.523.37

Nr. 12



BEHANDLES  
FORSIKTIG  
Blankett nr.  
001.523.09

Nr. 10



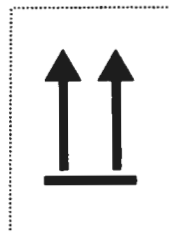
BESKYTTES MOT  
FUKTIGHET  
Blankett nr.  
001.523.15

Nr. 13



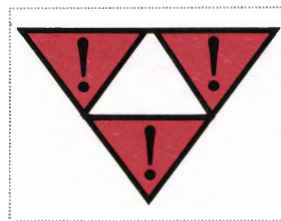
SKIFTES  
FORSIKTIG  
Blankett nr.  
001.523.21

Nr. 11

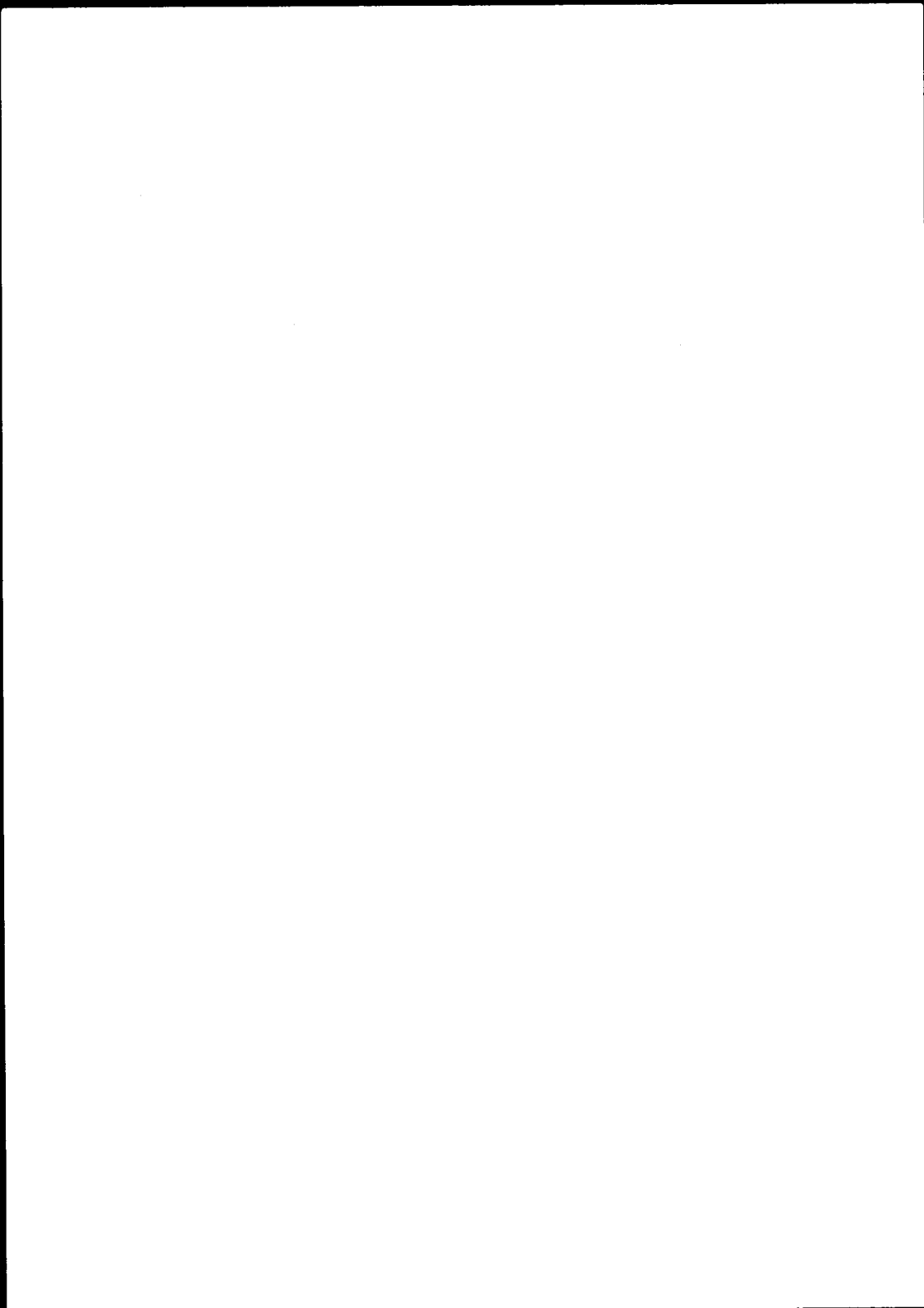


OPP  
Blankett nr.  
001.523.17

Nr. 15



SKIFTES  
FORSIKTIG  
Blankett nr.  
001.523.38





## FORTEGNELSE OVER EMBALLASJE

### A. Alminnelig emballasje.

Emballasje type	Utførelse	Emballasjekode	Høyeste tillatte innhold
Fat	Stål, fast topp <sup>1)</sup>	1A1	450 l/400 kg.
	Stål, avtakbar topp <sup>2)</sup>	1A2	
	Aluminium, fast topp <sup>1)</sup>	1B1	
	Aluminium, avtakbar topp <sup>2)</sup>	1B2	250 l/400 kg.
	Kryssfinér	1D	
	Papp	1G	450 l/400 kg.
	Plast, fast topp <sup>1)</sup>	1H1	
	Plast, avtakbar topp <sup>2)</sup>	1H2	
Tretønner	Med spuns	2C1	250 l/ 400 kg.
	Avtakbar topp	2C2	
Kanner	Stål, fast topp <sup>1)</sup>	3A1	60 l/120 kg.
	Stål, avtakbar topp <sup>2)</sup>	3A2	
	Plast, fast topp <sup>1)</sup>	3H1	
	Plast, avtakbar topp <sup>2)</sup>	3H2	
Kasser	Stål	4A1	400 kg.
	Stål, fôret	4A2	
	Aluminium	4B1	
	Aluminium, fôret	4B2	
	Tre, enkle	4C1	
	Tre, med støvtette vegger	4C2	
	Kryssfinér	4D	
	Spon-/trefiberplater	4F	
	Papp	4G	
	Ekspandert plast	4H1	
Massivplast	4H2		
Sekker	Vevet plast, uten innersekk eller fôring	5H1	50 kg.
	Vevet plast, støvtette	5H2	
	Vevet plast, vannfaste	5H3	
	Plastfolie	5H4	
	Tekstil, uten innersekk eller fôring	5L1	
	Tekstil, støvtette	5L2	
	Papir, flerlags	5M1	
	Papir, flerlags, vannfaste	5M2	

1 ) Spuns/åpning med diameter høyst 7 cm.

2 ) Spuns/åpning med diameter over 7 cm.

Emballasje- type	Utførelse	Emballa- sjekode	Høyeste til- latte innhold	
Kompositt- emballasje, plast (innerbe- holder av plast)	Fatformet ytteremballasje av stål	6HA1	250 1/400 kg.	
	Kurv-/kasseformet ytterembal- lasje av stål	6HA2	60 1/75 kg.	
	Fatformet ytteremballasje av aluminium	6HB1	250 1/400 kg.	
	Kurv-/kasseformet ytterembal- av aluminium	6HB2	} 60 1/75 kg.	
	Kasseformet ytteremballasje av tre	6HC		
	Fatformet ytteremballasje av kryssfinér	6HD1	250 1/400 kg.	
	Kasseformet ytteremballasje av kryssfinér	6HD2	60 1/75 kg.	
	Fatformet ytteremballasje av papp	6HG1	250 1/400 kg.	
	Kasseformet ytteremballasje av papp	6HG2	60 1/75 kg.	
	Fatformet ytteremballasje av plast	6HH	250 1/400 kg.	
	Kompositt- emballasje glass, porselen, steintøy (innerbe- holder av glass, por- selen eller steintøy)	Fatformet ytteremballasje av stål	6PA1	} 60 1/75 kg.
		Kurv-/kasseformet ytterembal- lasje av stål	6PA2	
Fatformet ytteremballasje av aluminium		6PB1		
Kurv-/kasseformet ytterembal- lasje av aluminium		6PB2		
Kasseformet ytteremballasje av tre		6PC		
Fatformet ytteremballasje av kryssfinér		6PD1		
Kurvformet ytteremballasje av vidjer		6PD2		
Fatformet ytteremballasje av papp		6PG1		
Kasseformet ytteremballasje av papp		6PG2		
Kasseformet ytteremballasje av ekspandert plast		6PH1		
Kasseformet ytteremballasje av massivplast		6PH2		
Sammensatt emballasje		Inneremballasje:		
	Beholdere av - glass, porselen, steintøy,  - plast,		5 l for vasker, 5 kg for faste stoffer,  30 l for vasker, 30 kg for faste stoffer,	

Emballasje- type	Utførelse	Emballa- sjekode	Høyeste til- late innhold
Sammensatt emballasje (forts.)	- metall,		40 l for væsker, 40 kg for faste stoffer.
	Poser/sekker av papir, tekstil, vevet plast eller plastfolie (for faste stoffer)		5 kg for poser, 50 kg for sekker.
	Bokser/esker/kasser av papp eller plast (for faste stoffer)		10 kg.
	Andre typer småemballasje (f.eks. tuber) (for faste stoffer)		1 l for væsker, 1 kg for faste stoffer.
	Inneremballasjen pakket i kasser av		
	- stål,	4A1	400 kg.
	- stål, foret,	4A2	
	- aluminium,	4B1	
	- aluminium, foret,	4B2	
	- tre, enkle,	4C1	
	- tre, med støvtette vegger,	4C2	
	- kryssfinér,	4D	
	- spon-/trefiberplater,	4F	
	- papp,	4G	
	- ekspandert plast,	4H1	
	- massivplast	4H2	60 kg. 400 kg.
Tynnplate- emballasje	Fast topp <sup>1</sup> ) Avtakbar topp <sup>2</sup> )	0A1 0A2	40 l/ 50 kg.

1 )

Spuns/åpning med diameter høyst 7 cm.

2 )

Spuns/åpning med diameter over 7 cm.

## B. Mellomstore bulkcontainere (IBC).

Type	Utførelse	Embal- lasje- kode
For faste stoffer. Fylles/tømmes ved tyngdekraft eller med trykk (høyest 10 kPa).	Stål Aluminium Annet metall	11A 11B 11N
For faste stoffer. Fylles/tømmes ved tyngdekraft eller med trykk (over 10 kPa).	Stål Aluminium Annet metall	21A 21B 21N
For væsker (damptrykk høyest 110 kPa ved 50 °C/130 kPa ved 55 °C).	Stål Aluminium Annet metall	31A 31B 31N
For faste stoffer. Fylles/tømmes ved tyngdekraft eller med trykk (høyest 10 kPa). Med rammeverk.	Plast, stiv	11H1
For faste stoffer. Fylles/tømmes ved tyngdekraft eller med trykk (høyest 10 kPa). Uten rammeverk.	Plast, stiv	11H2
For faste stoffer. Fylles/tømmes ved tyngdekraft eller med trykk (over 10 kPa). Med rammeverk.	Plast, stiv	21H1
For faste stoffer. Fylles/tømmes ved tyngdekraft eller med trykk (over 10 kPa). Uten rammeverk.	Plast, stiv	21H2
For væsker (damptrykk høyest 110 kPa ved 50 °C/130 kPa ved 55 °C). Med rammeverk.	Plast, stiv	31H1
For væsker (damptrykk høyest 110 kPa ved 50 °C/130 kPa ved 55 °C). Uten rammeverk.	Plast, stiv	31H2
For faste stoffer. Fylles/ tømmes ved tyngdekraft. (Storsekker).	Vevet plast, uten belegg/ fôring Vevet plast, med belegg Vevet plast, med fôring Vevet plast, med belegg og fôring Plastfolie Vevet tekstil, uten belegg/ fôring Vevet tekstil, med belegg Vevet tekstil, med fôring Vevet tekstil, med belegg og fôring Papir, flerlags Papir, flerlags, vannfast	13H1 13H2 13H3  13H4 13H5  13L1 13L2 13L3  13L4 13M1 13M2

## C. Emballasjemetoder for eksplosive stoffer og gjenstander (klasse 1).

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
E 1		
a)	Ikke påkrevd.	Sekker av - vevet plast, støvtette (5H2), - vevet plast, vannfaste (5H3), - plastfolie (5H4). - tekstilvev, støvtette (5L2), - tekstilvev, vannfaste (5L3), - papir, flerlags, vannfaste (5M2).
b)	Sekker av - plast, - kraftpapir, plastomslag.	Stålfat med avtakbar topp (1A2), tretønner med avtakbar topp (2C2), kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér, (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 2 <sup>1)</sup>	Beholdere av - plast, - papir, - metall, plastomslag.	Fat av - papp (1G), - plast, med avtakbar topp (1H2) <sup>2)</sup> tretønner med avtakbar topp (2C2), kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 4		
a)	Beholdere av - papp, - plast, - gummiert tekstilvev, - papir, - metall.	Pappfat (1G), tretønner med avtakbar topp (2C2), kasser av - tre, støvtette (4C2), - kryssfinér (4D),

1)

For vannløslige stoffer skal det brukes vannfast emballasje. Emballasje for ammoniumpikrat, dinitrofenol, dinitrofenolater, dinitroresorcinol, natriumdinitroortokresolat, natriumpikramat, trinitrobenzensulfonsyre, trinitrofenol, trinitro-m-kresol, trinitroresorcinol og zirkonumpikramat skal ikke inneholde bly.

2)

Bare for trinitroresorcinol (0219).

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
(E 4 forts.)  b)	Passende.	- spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).  Fat av - stål, med avtakbar topp (1A2), - aluminium, med avtakbar topp (1B2), - papp (1G).
E 5	Plastsekker,  omslag av - kraftpapir, - vokset papir.	Kasser av - tre, støvtette (4C2), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 6	1) Sekker av - plast, - gummiert tekstilvev,  pappkasser <sup>1</sup> ).   2) Sekker av - tekstilvev, - gummiert tekstilvev, - gummi,  pappkasser <sup>1</sup> ).   <u>Mellomemballasje for 2)</u> :  Sekker av - tekstilvev <sup>1</sup> ), - gummiert tekstilvev, - gummi.	Fat av - stål, med avtakbar topp (1A2), - papp (1G),  tretønner med avtakbar topp (2C2),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).  Fat av - stål, med avtakbar topp (1A2), - papp (1G),  tretønner med avtakbar topp (2C2).
E 8	Beholdere av vannfast materiale,  omslag av vannfast mate- riale.	Pappfat (1G),  tretønner med avtakbar topp (2C2),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D),

1)

Bare for flegmatiserte stoffer.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
(E 8 forts.)		- spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 9	Oljebestandige sekker, plastomslag, metallesker.	Fat av - stål, med avtakbar topp (1A2), - papp (1G),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G),  sekker av - vevet plast, uten innvendig föring eller belegg (5H1), - vevet plast, støvtette (5H2) <sup>1</sup> ), - vevet plast, vannfaste (5H3) <sup>1</sup> ), - plastfolie (5H4) <sup>1</sup> ). - vevet tekstil, støvtette (5L2), - vevet tekstil, vannfaste (5L3), - papir, flerlags, vannfaste (5M2).
E 10	Sekker eller omslag av - plast, - gummiert tekstilvev, - vokset papir.	Tretønner med avtakbar topp (2C2),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 11	Sekker eller omslag av - plast, - tekstilvev, - gummiert tekstilvev, - vokset papir.	Pappfat (1G),  tretønner med avtakbar topp (2C2),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 12	Oljebestandige sekker, plastomslag.	Fat av - stål, med avtakbar topp (1A2), - papp (1G),

<sup>1</sup>)

Hvis det brukes slik ytteremballasje, er inneremballasje ikke påkrevd.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
(E 12 forts.)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- plast, med avtakbar topp (1H2)<sup>1)</sup>,</li> </ul> kasser av <ul style="list-style-type: none"> <li>- tre, vanlige (4C1),</li> <li>- kryssfinér (4D),</li> <li>- spon-/fiberplater (4F),</li> <li>- papp (4G),</li> </ul> sekker av <ul style="list-style-type: none"> <li>- vevet plast, uten innvendig fôring eller belegg (5H1),</li> <li>- vevet plast, støvtette (5H2)<sup>1)</sup>,</li> <li>- vevet plast, vannfaste (5H3)<sup>1)</sup>,</li> <li>- plastfolie (5H4)<sup>1)</sup>,</li> <li>- vevet tekstil, støvtette (5L2),</li> <li>- vevet tekstil, vannfaste (5L3),</li> <li>- papir, flerlags, vannfaste (5M2).</li> </ul>
E 13 a) <sup>2)</sup>	Sekker eller omslag av plast.	Pappfat (1G),  tretønner med avtakbar topp (2C2),  kasser av <ul style="list-style-type: none"> <li>- tre, vanlige (4C1),</li> <li>- kryssfinér (4D),</li> <li>- spon-/fiberplater (4F),</li> <li>- papp (4G).</li> </ul>
b) <sup>3)</sup>	Plast- eller papirsekker, pappkasser, plastomslag.	
E 14	Sekker av <ul style="list-style-type: none"> <li>- tekstilvev,</li> <li>- gummiert tekstilvev,</li> <li>- gummi.</li> </ul> Mellomemballasje:  Sekker av <ul style="list-style-type: none"> <li>- gummiert tekstilvev,</li> <li>- gummi.</li> </ul>	Stålfat med avtakbar topp (1A2),  tretønner med avtakbar topp (2C2),

1 )

Hvis det brukes slik ytteremballasje, er inneremballasje ikke påkrevd.

2 )

For fuktete stoffer.

3 )

For tørre stoffer.



Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
E 15		
a)	Ikke påkrevd.	Fat av - stål, med avtakbar topp (1A2), - aluminium, med avtakbar topp (1B2).
b)	Sekker av - plast, - gummiert tekstilvev, - vannfast papir,  omslag av - plast, - gummiert tekstilvev.	Pappfat (1G),  tretønner med avtakbar topp (2C2),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 17	Metallkanner, <sup>1)</sup>  plast- eller glassbeholdere. <sup>1)</sup>	Kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 18	Plast- eller papirsekker,  plastomslag.	Fat av - stål, med avtakbar topp (1A2), - kryssfinér (1D), - papp (1G),  tretønner med avtakbar topp (2C2),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F) - papp (4G).
E 19		
a)	Ikke påkrevd.	Fat av - stål, med avtakbar topp (1A2), - aluminium, med avtakbar topp (1B2), - plast, med avtakbar topp (1H2).
b)	Sekker eller omslag av plast.	Pappfat (1G),  tretønner, med avtakbar topp (2C2),

1)

Inneremballasjen skal være pakket i ytteremballasjen med pakkmateriale som kan suge opp væske.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
[E 19 b) forts.]		kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 20	Beholdere <sup>1</sup> ) av - tre, - plast, - metall.	Pappfat (1G),  kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 21 <sup>2</sup> )	Papp- eller metallesker, beholdere av - plast (som ikke blir statisk oppladet av innholdet), - vannfast papir.	Kasser av - tre, støvtette (4C2), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 22	a) Sekker <sup>3</sup> ) av - plast, - tekstilvev, - gummiert tekstilvev, - kraftpapir.  b) Beholdere av - papp, - plast, - metall.	Fat av - kryssfinér (1D), - papp (1G),  tretønner med avtakbar topp (2C2),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - tre, støvtette (4C2), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).  Kasser av - tre, vanlige (4C1), - tre, støvtette (4C2), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).

1 )

Høyst 50 g skal være pakket i en inneremballasje.

2 )

Emballasjen skal ikke inneholde bly.

3 )

Inneremballasjen skal være lukket tett.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
E 22 c)	Ikke påkrevd.	Fat av - stål, med avtakbar topp (1A2) <sup>1</sup> ), - kryssfiner (1D), - papp (1G),  stålkanner (3A1, 3A2) <sup>1</sup> ).
E 24	a) Sekker av - plast, - gummiert tekstilvev, - gummi.  b) Sekker av - plast, - gummiert tekstilvev, - gummi.  <u>Mellomemballasje for b):</u>  Sekker av - plast, - gummiert tekstilvev, - gummi.	Pappkasser (4G).  Stålfat, med avtakbar topp (1A2), med innvendig blyfritt belegg.
E 25	Plastsekker	Pappfat (1G).
E 26	Beholdere av - plast, - papir, - metall,  sekker eller omslag av plast.	Pappfat (1G),  tretønner med avtakbar topp (2C2),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfiner (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G),  sekker av vevet plast, støvtette (5H2).
E 102 <sup>2</sup> )	Som bestemt av Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern.	Fat av - stål, med avtakbar topp (1A2), - papp (1G),

1 )

Fat og kanner av stål skal være galvanisert, lakkert eller beskyttet på annen måte innvendig, slik at stoffet ikke kommer i berøring med stålet, og skal ikke ha lommer eller falser der stoff kan bli sittende fast eller klemt inne.

2 )

Store gjenstander uten drivladning og uten tenn- eller initieringsanordning kan sendes uten emballasje.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
(E 102 forts.)		kasser av - stål (4A1), - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - tre, vanlige (4C1), med innvendig fôring, - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G),  sleder <sup>1)</sup> (for store gjenstander).
E 103	Som bestemt av Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern.	
E 104 <sup>2)</sup>	Beholdere av - papp, - papir, - metall.	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 105 <sup>3)</sup>	Beholdere av - papp, - plast, - metall.  <u>Mellomemballasje:</u>  Tre- eller pappkasser.	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 105A <sup>4)</sup>	Plast- eller papirsekker, pappkasser,	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1),

1 )

For slik emballasje gjelder ikke bestemmelsene om prøving (se art. 4).

2 )

Høyst 100 detonatorer (0030) skal være pakket i en inneremballasje og høyst 5000 i en ytteremballasje.

Høyst 100 detonatorer (0255, 0456) skal være pakket i en inneremballasje og høyst 2000 i en ytteremballasje. Tennerne (høyst 10) skal være buntet med ledningene bünd, eller viklet på spoler, slik at tennerne beskyttes av ledningene.

3 )

Høyst 100 detonatorer skal være pakket i en inneremballasje. Hvis det brukes inneremballasje av metall, skal detonatorene pakkes med pakkmateriale i begge endene. Inneremballasje av plast skal ikke kunne ta opp så mye statisk elektrisitet at en utlading utløser detonatorene.

Det skal brukes mellomemballasje hvis det pakkes mer enn 1000 detonatorer i en ytteremballasje, med høyst 1000 detonatorer i en mellomemballasje. Inner-/mellomemballasje skal være pakket i ytteremballasjen med minst 25 mm mellomrom med avstandsstykker eller pakkmateriale.

4 )

Høyst 500 sammenstillinger med detonerende lunte eller høyst 1000 med svartkruttlunte/sjokkrør skal være pakket i en ytteremballasje.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
(E 105A forts.)	pappbeholdere.	- kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 106 <sup>1)</sup>	Ikke påkrevd.	Kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F),  sleder/hekker <sup>2)</sup> ).
E 107 a) <sup>3)</sup>	Ikke påkrevd.	Kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
b) <sup>4)</sup>	Beholdere av - papp, - plast, - metall,  plast- eller papiromslag.	Kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 108 <sup>5)</sup>	Delevegger i ytteremballasjen,  beholdere av - tre, - plast, - metall.	Kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 109	Beholdere av - tre, - plast, - metall <sup>6)</sup> .	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).

1 )

Store gjenstander uten initiseringsanordning kan sendes uten emballasje.

2 )

For slik emballasje gjelder ikke bestemmelsene om prøving (se art. 4).

3 )

For ferdige forsterkerladninger, der sprengstoffet er i en lukket kapsel av metall, plast eller papp, eller i plastbindemiddel.

4 )

For støpte eller pressete forsterkerladninger i hylser eller kapsler som ikke er lukket i endene.

5 )

Inneremballasjen skal være pakket i ytteremballasjen med minst 25 mm mellomrom med pakkmateriale.

6 )

Inneremballasje av metall skal være føret med pakkmateriale.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
E 112 <sup>1)</sup>	Ikke påkrevd.	Stålfat, med avtakbar topp (1A2),  kasser av - stål (4A1), - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 113	Beholdere av - papp, - plast, - metall.	Kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 114	Beholdere av - tre, - papp, - plast, - metall.	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 115	Beholdere av - tre, - papp, - plast, - kraftpapir <sup>2)</sup> , - metall.	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 116	Delevegger i ytteremballasjen,  kasser av - tre, - papp, - plast,  sekker av plast eller vevet tekstil <sup>3)</sup> .	Kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 117	Kasser av - tre, - papp, - plast,	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1),

1 )

Inneremballasje med åpne ender skal ha polstrete endekapper med mindre ytteremballasjen er polstret.

2 )

Bare for signalpatroner (0312, 0405).

3 )

Bare for små patronhylser.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
(E 117 forts.)	- metall, metallesker.	- kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 118 <sup>1)</sup>	Ikke påkrevd.	Sleder/hekker <sup>2)</sup> .
E 119	Ikke påkrevd.	Stålfat, med avtakbar topp (1A2),  kasser av - stål (4A1), - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1) <sup>3)</sup> , - tre, støvtette (4C2), - kryssfinér (4D) <sup>3)</sup> , - spon-/fiberplater (4F) <sup>3)</sup> .
E 120 <sup>4)</sup>	Delevegger i ytteremballasjen,  hylser/patroner.	Kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 121 <sup>5)</sup>	Ikke påkrevd.	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 122	Kasser av - tre, - papp, - plast, - metall.	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).

1 )

Store gjenstander kan sendes uten emballasje.

2 )

For slik emballasje gjelder ikke bestemmelsene om prøving (se art. 4).

3 )

Bare for ladninger i hylser.

4 )

Hulladningene skal være pakket slik at de ikke kommer i berøring med hverandre. De koniske åpningene skal vende par- eller gruppevis innover for å minske dysevirkningen ved en utilsiktet tenning.

5 )

Endene på gjenstandene skal være forseglet.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
E 124 <sup>1</sup> )	Spoler.	Pappfat (1G), kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 125 <sup>2</sup> )	Plastsekker, omslag av - plast, - kraftpapir, spoler.	Kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 126	Pappbeholdere, spoler.	Kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 127	Pappbeholdere.	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 128 <sup>3</sup> )	Kasser med delevegger, av - tre, - papp, - plast, brett med delevegger, av - tre, - papp, - plast, metallesker med delevegger.	Kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 129 <sup>4</sup> )	Papp- eller plastbeholdere, papiromslag.	Pappfat (1G), kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D),

1)

Endene på luntene skal være forseglet og festet.

2)

Endene på luntene skal være forseglet. Tomrom skal være fylt med pakkmateriale.

3)

Detonatorene skal være pakket med pakkmateriale slik at de ikke berører hverandre. Inneremballasjen skal være pakket i ytteremballasjen med minst 25 mm mellomrom med pakkmateriale.

4)

Dyseåpningen på raketter skal være tett og tennanordningen skal være helt beskyttet.



Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
(E 129 forts.)		- spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 130	Papp- eller plastbeholdere,  papiromslag.	Pappfat (1G),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - tre, vanlige (4C1), med metallføring, - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 133	Delevegger i ytteremballasjen,  beholdere av - papp, - plast, - metall,  omslag av kraftpapir.	Fat av - papp (1G), - plast, med avtakbar topp (1H2),  kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G), - massivplast (4H2).
E 134	Beholdere av - tre, - papp, - plast, - metall.	Kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 135	Plastsekker,  omslag av - plast, - kraftpapir,  spoler.	Kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 136 <sup>1)</sup>	Ikke påkrevd.	Pappfat (1G),  kasser av - stål, med innvendig føring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).

1)

Endene på luntene skal være forseglede.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
E 137 <sup>1)</sup>	Delevegger i ytteremballasjen,  beholdere av - tre, - papp, - plast, - metall,  tre- eller plastbrett.	Kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 138	Som bestemt av Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern.	Kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 139	Beholdere av - tre, - plast, - metall <sup>2)</sup> .	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 140	Vannfaste sekker.	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 141	Beholdere av - tre, - papp, - metall,  papiromslag,  plastbrett.	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 142 <sup>3)</sup>	Kasser av - tre, - papp,	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2),

1 )

Tennerne skal være atskilt fra hverandre i inneremballasjen.

2 )

Inneremballasje av metall skal være føret med pakkmateriale.

3 )

Tennhetter med ambolt, der tennsatsen ikke er dekt med metallfolie eller annet materiale (bare lakkert), skal være pakket i reder i enkeltlag i papp- eller plastbrett, med høyst 500 tennhetter i en inneremballasje. Tennhetter uten ambolt med dekt tennsats, og kapslete tennhetter med ambolt, kan pakkes inntil 5000 i en inneremballasje.

Tennhettene skal være pakket med pakkmateriale (filt, papir eller plast) for å hindre eksplosjonsoverdrag i ytteremballasjen.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
(E 142 forts.)	- plast, - metall,  metallesker,  papp- eller plastbrett.  <u>Mellomemballasje:</u> <sup>1)</sup>  Pappkasser.	- tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 143	Kasser av - tre, - papp, - metall,  papphylser,  plastbrett.	Kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).
E 145	Beholdere av - tre, - papp, - plast, - metall <sup>2)</sup> .	Kasser av - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 146	Ikke påkrevd.	Som bestemt av Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern.
E 147	Papp- eller metallbeholdere.	Pappfat (1G),  kasser av - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).
E 150	Pappkasser,  beholdere av - plast, - metall,  omslag av kraftpapir.	Pappfat (1G),  kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1) <sup>3)</sup> , - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).

1 )

Bare påkrevd hvis det brukes papp- eller plastbrett som inneremballasje.

2 )

Bare for nagler, eksplosive (0174).

3 )

Kassene skal ha innvendig fortinnet fôring og lokk som slutter tett til.

Metode	Inneremballasje	Ytteremballasje
E 153 <sup>1)</sup>	<p>Papphylser, omslag av bølgepapp.</p> <p><u>Mellomemballasje:</u></p> <p>Beholdere av - papp, - plast, - metall.</p>	<p>Kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).</p>
E 156	<p>Delevegger i ytteremballasjen, pappkasser, plastsekker, hylser av - papp, - plast, - metall.</p>	<p>Kasser av - stål (4A1), - stål, med innvendig fôring (4A2), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F), - papp (4G).</p>
E 157	Ikke påkrevd.	<p>Kasser av - stål (4A1), - tre, vanlige (4C1), - kryssfinér (4D), - spon-/fiberplater (4F).</p>

1)

Gjenstandene skal være pakket enkeltvis i inneremballasjen.

FORTEGNELSE OVER STOFFER SOM KREVER MERKING MED ORANSJE SKILT  
(Se art. 5)

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
<b>A</b>				
1088	Acetal	3/3 b)	33	3
1089	Acetaldehyd	3/1 a)	33	3
2332	Acetaldehydoksिम	3/31 c)	30	3
2621	Acetoin	3/31 c)	30	3
1090	Aceton	3/3 b)	33	3
1541	Acetoncyanhydrin	6.1/11 a)	66	6.1
1648	Acetonitril	3/11 b)	336	3+6.1
2310	Acetylaceton	3/31 c)	30	3
1716	Acetyl bromid	8/36 b)	80	8
1150	Acetylendiklorid	3/3 b)	33	3
2504	Acetylentetrabromid	6.1/17 c)	60	6.1A
1702	Acetylentetraklorid	6.1/15 b)	60	6.1
1898	Acetyl iodid	8/36 b)	80	8
1717	Acetyl klorid	3/25 b)	X338	3+8
2621	Acetylmetylkarbinol	3/31 c)	30	3
2205	Adiponitril	6.1/12 c)	60	6.1A
1092	Akrolein	3/17 a)	336	3+6.1
2607	Akrolein dimer	3/31 c)	39	3
2074	Akrylamid	6.1/12 c)	60	6.1A
2074	Akrylamid, løsnings av	6.1/12 c)	60	6.1A
1093	Akrylnitril	3/11 a)	336	3+6.1
2218	Akrylsyre	8/32 b)	89	8
	Aktinolit. Se asbest, hvit.			
1989	Aldehyder, ikke ellers nevnt, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
2839	Aldol	6.1/13 b)	60	6.1
1694	alfa-Brombenzylcyanid	6.1/17 a)	66	6.1
2750	alfa-Diklorhydrin	6.1/16 b)	60	6.1
2937	alfa-Metylbenzylalkohol	6.1/14 c)	60	6.1A
2303	alfa-Metylstyren	3/31 c)	30	3
2368	alfa-Pinen	3/31 c)	30	3
1719	Alkaliske, uorganiske stoffer, løsnings av, ikke ellers nevnt,			
	- etsende	8/42 b)	80	8
	- svakt etsende	8/42 c)	80	8
1987	Alkoholer, flytende, ikke giftige, rene eller i blanding, ikke ellers nevnt, med flammepunkt			
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
2733	Alkylaminer, ikke ellers nevnt, med flammepunkt under 21 °C, - sterkt etsende - etsende - svakt etsende	3/22 a) 3/22 b) 3/3 b)	338 338 33	3+8 3+8 3
2734	Alkylaminer, ikke ellers nevnt, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, - etsende - svakt etsende	8/53 b) 8/53 c)	83 83	8+3 8+3
2735	Alkylaminer, ikke ellers nevnt, med flammepunkt over 55 °C, - etsende - svakt etsende - faste	8/53 b) 8/53 c) 8/52 c)	80 83 83	8 8 8
2430	Alkylfenoler (med C <sub>2</sub> -C <sub>3</sub> -kjeder), ikke ellers nevnt	6.1/14 c)	60	6.1A
2584	Alkylsulfonsyrer, ikke ellers nevnt, med over 5 % fri svovelsyre	8/1 b)	80	8
2586	Alkylsulfonsyrer, ikke ellers nevnt, med høyst 5 % fri svovelsyre, - etsende - svakt etsende	8/34 b) 8/34 c)	80 80	8 8
2333	Allylacetat	3/17 b)	336	3+6.1
1098	Allylalkohol	6.1/13 a)	663	6.1+3
2334	Allylamin	3/15 a)	336	3+6.1
1099	Allylbromid	3/16 a)	336	3+6.1
1060	Allylen	2/3 c)	239	3+13
2335	Allyletyleter	3/17 b)	336	3+6.1
2336	Allylformiat	3/17 a)	336	3+6.1
2219	Allylglycidyleter	3/31 c)	30	3
1545	Allylisotiocyanat	6.1/20 b)	69	6.1
1723	Allyljodid	3/25 a)	338	3+8
1722	Allylklorformiat	8/64 a)	88	8
1100	Allylklorid	3/16 a)	336	3+6.1
2219	Allyloksy-2,3-epoksypropan	3/31 c)	30	3
1724	Allyltriklorsilan	8/37 b)	X839	8+3
3051	Aluminiumalkyler, selvantennende	4.2/3	X333	4.2+4.3+ 13
2813	Aluminiumalkyler, som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	X323	4.3
3052	Aluminiumalkylhalogenider, selvantennende	4.2/3	X333	4.2+4.3+ 13
2813	Aluminiumalkylhalogenider, som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	X323	4.3
3050	Aluminiumalkylhydrider, selvantennende	4.2/3	X333	4.2+4.3+
2813	Aluminiumalkylhydrider, som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	X323	4.3

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
1725	Aluminiumbromid, vannfri	8/22 b)	80	8
2580	Aluminiumbromid, løsnings av, i vann	8/5 c)	80	8
1726	Aluminiumklorid, vannfri	8/22 b)	80	8
2581	Aluminiumklorid, løsnings av, i vann	8/5 c)	80	8
2946	2-Amino-5-dietylaminopentan	6.1/12 c)	60	6.1A
3055	2-(2-Aminoetoksy)etanol	8/54 c)	80	8
2815	N-Aminoetylpiiperazin	8/53 c)	80	8
2512	Aminofenoler	6.1/12 c)	60	6.1A
1277	1-Aminopropan	3/22 b)	338	3+8
1221	2-Aminopropan	3/22 a)	338	3+8
2269	bis-Aminopropylamin	8/53 c)	80	8
1005	Ammoniakk	2/3 at)	268	6.1+13
2073	Ammoniakk, oppløst i vann, med over 35 %, høyst 50 % ammoniakk	2/9 at)	268	13
2672	Ammoniakkløsning, med minst 10 %, høyst 35 % ammoniakk	8/43 c)	80	8
1727	Ammoniumbifluorid	8/26 b)	80	8+6.1
2817	Ammoniumbifluorid, løsnings av	8/26 b)	80	8+6.1
2506	Ammoniumbisulfat, med minst 3 % fri svovelsyre	8/23 b)	80	8
2505	Ammoniumfluorid	6.1/65 c)	60	6.1A
2426	Ammoniumnitrat, løsnings av, i vann, konsentrert, varm	5.1/6 a)	589	5
2818	Ammoniumpolysulfid, løsnings av	8/45 b)	86	8
2854	Ammoniumsilikofluorid	6.1/66 c)	60	6.1A
2683	Ammoniumsulfid, løsnings av Amositt. Se asbest, brun.	8/45 b)	86	8
1104	Amylacetat	3/31 c)	30	3
1105	n-Amylalkohol	3/31 c)	30	3
1105	sek-Amylalkohol	3/31 c)	30	3
1105	tert-Amylalkohol	3/3 b)	33	3
1106	n-Amylamin	3/22 b)	338	3+8
2620	Amylbutyrater	3/31 c)	30	3
1108	n-Amylen	3/1 a)	33	3
1107	Amylklorid	3/3 b)	33	3
1111	Amylmerkaptan	3/3 b)	33	3
1110	Amylmetylketon	3/31 c)	30	3
1112	Amylnitrat	3/31 c)	30	3
1113	Amylnitritt	3/3 b)	33	3
2819	Amyl-syrefosfat	8/38 c)	80	8
1728	Amyltriklorsilan	8/37 b)	X80	8
1547	Anilin	6.1/11 b)	60	6.1
2431	Anisidiner	6.1/12 c)	60	6.1A
2222	Anisol	3/31 c)	30	3
1729	Anisoylklorid	8/35 b)	80	8
	Antibankemiddel for motorbrensdsl. Se etylfluid.			
1732	Antimonpentafluorid	8/26 b)	86	6.1+8
1730	Antimonpentaklorid	8/21 b)	80	8
1731	Antimonpentaklorid, løsnings av, i andre væsker enn vann	8/21 b)	80	8

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
1733	Antimontriklorid	8/22 b)	80	8
	Antofyllitt. Se asbest, hvit.			
1951	Argon, dypkjølt, flytende	2/7 a)	22	13
1555	Arsenbromid	6.1/51 b)	60	6.1
1556	Arsenforbindelser, flytende, uorganiske, ikke ellers nevnt			
		6.1/51 a)	66	6.1
1561	Arsenikk	6.1/51 b)	60	6.1
1560	Arsenklorid	6.1/51 a)	66	6.1
1559	Arsenpentoksid	6.1/51 b)	60	6.1
1554	Arsensyre, fast	6.1/51 b)	60	6.1
1553	Arsensyre, flytende	6.1/51 a)	66	6.1
1560	Arsentriklorid	6.1/51 a)	66	6.1
1561	Arsentrioksid	6.1/51 b)	60	6.1
2584	Arylsulfonsyrer, ikke ellers nevnt, med over 5 % fri svovelsyre	8/1 b)	80	8
2586	Arylsulfonsyrer, ikke ellers nevnt, med høyst 5 % fri svovel- syre,			
	- etsende	8/34 b)	80	8
	- svakt etsende	8/34 c)	80	8
2212	Asbest, blå	9/1 b)	90	9
2212	Asbest, brun	9/1 b)	90	9
2590	Asbest, hvit	9/1 c)	90	9
1826	Avfallnitretsyrer, blanding av	8/3 b)	80	8
1832	Avfallsvovelsyre	8/1 b)	80	8
<b>B</b>				
1564	Bariumkarbonat	6.1/60 c)	60	6.1A
1884	Bariumoksid	6.1/60 c)	60	6.1A
	Bensin. Se hydrokarboner, flytende			
1886	Benzalklorid	6.1/17 b)	68	6.1
1114	Benzen	3/3 b)	33	3
2225	Benzensulfonylchlorid	8/36 c)	80	8
2587	Benzokinon	6.1/14 b)	60	6.1
2224	Benzonitril	6.1/11 b)	60	6.1
2337	Benzotiol	6.1/20 a)	663	6.1+3
2338	Benzotrifluorid	3/3 b)	33	3
2226	Benzotriklorid	8/66 b)	80	8
1736	Benzoylchlorid	8/36 b)	80	8
1737	Benzylbromid	6.1/15 b)	60	6.1
2470	Benzylcyanid	6.1/12 c)	60	6.1A
2619	Benzyl dimetylamin	8/53 b)	83	8+3
1886	Benzylidenklorid	6.1/17 b)	68	6.1
2653	Benzyljodid	6.1/17 b)	60	6.1
1739	Benzylklorformiat	8/64 a)	88	8
1738	Benzylklorid	6.1/15 b)	68	6.1
1306	Beskyttelsesmiddel for tre, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
2839	beta-Hydroksybutyraldehyd	6.1/13 b)	60	6.1
1650	beta-Naftylamin	6.1/12 b)	60	6.1
2251	Bicykloheptadien	3/3 b)	33	3
2269	bis-Aminopropylamin	8/53 c)	80	8



Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
2372	1,2-Bisdimetylaminoetan	3/31 c)	30	3
2693	Bisulfitter, uorganiske, løsning av	8/27 c)	80	8
1965	Blanding A, A0, A1	2/4 b)	23	3+13
1965	Blanding B	2/4 b)	23	3+13
1965	Blanding C	2/4 b)	23	3+13
1078	Blanding F1, F2, F3	2/4 b)	20	13
1060	Blanding P1, P2	2/4 c)	239	3+13
2602	Blanding R 500	2/4 a)	20	13
1973	Blanding R 502	2/4 a)	20	13
2599	Blanding R 503	2/6 a)	20	13
1826	Blanding av avfallnitretsyre	8/3 b)	80	8
1649	Blanding av blyalkyl med organiske halogenforbindelser	6.1/31 a)	66	6.1
1078	Blanding av bromklordifluormetan (R 12 B1), diklordifluormetan (R 12), diklorfluormetan (R 21), diklortetrafluoretan (1,2-diklor- 1,1,2,2-tetrafluoretan) (R 114), klordifluormetan (R 22), klor- pentafluoretan (R 115), klortri- fluoretan (1-klor-2,2,2-trifluor- etan) (R 133a), oktafluorcyklo- butan (RC 318), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
1010	Blanding av 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten	2/4 c)	239	3+13
1965	Blanding av butan, 1-buten, cis-2- buten, cyklopropan, isobutan, iso- buten, propan, propylen, trans-2- buten (blanding A, A0, A1, B, C)	2/4 b)	23	3+13
1965	Blanding av etylen og etan (blanding A, A0, A1, B, C)	2/4 b)	23	3+13
1041	Blanding av etylenoksid med - høyst 10 vekts-% karbondioksid - over 10 vekts-%, høyst 50 vekts-% karbondioksid	2/4 ct)	236	3+6.1+13
1040	Blanding av etylenoksid og nitrogen (Se også blanding av karbondioksid med etylenoksid.)	2/6 ct)	236	13
1040	Blanding av etylenoksid og nitrogen (Se også blanding av karbondioksid med etylenoksid.)	2/4 ct)	236	3+6.1+13
2983	Blanding av etylenoksid og propy- lenoksid, med høyst 30 % etylen- oksid	3/17 a)	336	3+6.1
1952	Blanding av karbondioksid med høyst 6 vekts-% etylenoksid	2/6 c)	239	13+3
1041	Blanding av karbondioksid med over 6 vekts-%, høyst 35 vekts-% etylenoksid	2/6 c)	239	13+3

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Farenr.	Fare-seddel
1014	Blanding av karbondioksid med 1 vekts-%, høyst 10 vekts-% oksygen	2/6 a)	20	13
1750	Blanding av kloreddiksyre	8/32 b)	80	8
1060	Blanding av metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2)	2/4 c)	239	3+13
1581	Blanding av metylbromid med klorpikrin	2/4 at)	26	13
1582	Blanding av metylklorid med klorpikrin	2/4 bt)	236	13
1912	Blanding av metylklorid med metylenklorid	2/4 bt)	236	13
1060	Blanding av propadien og metylacetylen med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2)	2/4 c)	239	3+13
1796	Blanding av svovelsyre med - over 30 % ren salpetersyre	8/3 a)	885	8
	- høyst 30 % ren salpetersyre	8/3 b)	88	8
2869	Blanding med titantriklorid, ikke pyrofor	8/22 b)	80	8
2078	Blanding med 2,4-toluylendiisocyanat, isomer	6.1/19 b)	60	6.1
2328	Blanding med trimetylheksametylen-diisocyanat, isomer	6.1/19 c)	60	6.1A
2618	Blanding med vinyltoluen, isomer	3/31 c)	39	3
1616	Blyacetat	6.1/62 c)	60	6.1A
1649	Blyalkyl, blanding av, med organiske halogenforbindelser	6.1/31 a)	66	6.1
2291	Blyforbindelser, ikke ellers nevnt	6.1/62 c)	60	6.1A
1616	Blyukker	6.1/62 c)	60	6.1A
1794	Blyulfat, med minst 3 % fri svovelsyre	8/23 b)	80	8
1613	Blåsyre, løsning av, i vann, med høyst 20 % ren syre	6.1/2	663	6.1+3
2003	Boralkyler, selvantennende	4.2/3	X333	4.2+4.3+13
2813	Boralkyler som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	X323	4.3
2692	Bortribromid	8/21 a)	X88	8
2851	Bortrifluoriddihydrat	8/33 b)	80	8
2604	Bortrifluorid-eterkompleks	8/33 b)	83	8+3
1742	Bortrifluorid-eddiksyrekompleks	8/33 b)	80	8
1743	Bortrifluorid-propionsyrekompleks	8/33 b)	80	8
1744	Brom	8/24	886	8+6.1
1569	Bromaceton	6.1/16 b)	60	6.1
2645	omega-Bromacetofenon	6.1/17 b)	60	6.1
2513	Bromacetylbromid	8/36 b)	X80	8
2514	Brombenzen	3/31 c)	30	3
1694	alfa-Brombenzylcyanid	6.1/17 a)	66	6.1
1126	1-Brombutan	3/3 b)	33	3

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
2339	2-Brombutan	3/3 b)	33	3
1938	Bromeddiksyre	8/31 b)	80	8
2340	2-Brometyletyleter	3/3 b)	33	3
1974	Bromklordifluormetan (R 12 B1)	2/3 a)	20	13
1078	Bromklordifluormetan (R 12 B1), blanding med diklordifluormetan (R 12), diklorfluormetan (R 21), diklortetrafluoretan (1,2-diklor- 1,1,2,2-tetrafluoretan) (R 114), klordifluormetan (R 22), klor- pentafluoretan (R 115), klortri- fluoretan (1-klor-2,2,2-trifluor- etan) (R 133a), oktafluorcyklo- butan (RC 318), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
1887	Bromklormetan	6.1/15 b)	60	6.1
2688	1-Brom-3-klorpropan	6.1/15 c)	60	6.1A
2341	1-Brom-3-metylbutan	3/31 c)	30	3
2342	Brommetylpropan	3/3 b)	33	3
2515	Bromoform	6.1/15 c)	60	6.1A
1745	Brompentafluorid	8/26 a)	856	8+6.1
2343	2-Brompentan	3/3 b)	33	3
2344	2-Brompropan	3/3 b)	33	3
2345	2-Brompropyn	3/3 b)	33	3
1746	Bromtrifluorid	8/26 a)	856	8+6.1
1009	Bromtrifluormetan (R 13 B1) Bromvannstoff. Se hydrogenbromid. Bromvannstoff, løsning av. Se løs- ning av hydrogenbromid.	2/5 a)	20	13
1010	Butadien	2/3 c)		
1010	1,3-Butadien, blanding av, med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten	2/4 c)	239	3+13
1011	Butan, teknisk ren	2/3 b)	23	3+13
	Butan, blanding av. Se blanding av - 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, iso- butan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten, - butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, A0, A1, B, C), - metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
2346	Butandion	3/3 b)	33	3
1120	Butanol	3/31 c)	30	3
1120	n-Butanol-2	3/31 c)	30	3
1120	tert-Butanol	3/3 b)	33	3

Stoff-nummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
1193	Butanon	3/3 b)	33	3
1012	1-Buten	2/3 b)	23	3+13
	1-Buten, blanding av. Se blanding av			
	- 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten,			
	- butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, A0, A1, B, C),			
	- metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
1012	cis-2-Buten	2/3 b)	23	3+13
	cis-2-Buten, blanding av. Se blanding av			
	- 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten,			
	- butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, A0, A1, B, C),			
	- metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
1012	trans-2-Buten	2/3 b)	23	3+13
	trans-2-Buten, blanding av. Se blanding av			
	- 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten,			
	- butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, A0, A1, B, C),			
	- metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
2708	Butoksyyl	3/31 c)	30	3
1123	n-Butylacetat	3/31 c)	30	3
1123	sek-Butylacetat	3/3 b)	33	3
2348	n-Butylakrylat	3/31 c)	39	3
1120	n-Butylalkohol	3/31 c)	30	3
1120	sek-Butylalkohol	3/31 c)	30	3

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
1120	tert-Butylalkohol	3/3 b)	33	3
1125	n-Butylamin	3/22 b)	338	3+8
2738	N-Butylanilin	6.1/12 b)	60	6.1
2709	Butylbenzen	3/31 c)	30	3
1126	n-Butylbromid	3/3 b)	33	3
2747	tert-Butylcykloheksylklorformiat 1-Butylen. Se 1-buten. cis-2-Butylen. Se cis-2-Buten. trans-2-Butylen. Se trans-2-Buten.	6.1/17 c)	68	6.1A+8
3022	1,2-Butylenoksid	3/3 b)	339	3
1149	n-Butyleter	3/31 c)	30	3
2228	Butylfenol, flytende	6.1/14 c)	60	6.1A
2229	Butylfenol, smeltet	6.1/14 c)	60	6.1A
1128	n-Butylformiat	3/3 b)	33	3
2690	N,n-Butylimidazol	6.1/12 b)	60	6.1
2485	n-Butylisocyanat	3/14 b)	336	3+6.1
2484	tert-Butylisocyanat	3/14 a)	336	3+6.1
2743	n-Butylklorformiat	6.1/12 b)	638	6.1+8
1127	Butylklorid	3/3 b)	33	3
2347	Butylmerkaptan	3/3 b)	33	3
2227	n-Butylmetakrylat	3/31 c)	39	3
2350	Butylmetyleter	3/3 b)	33	3
2351	Butylnitritt	3/3 b)	33	3
2102	Butylperoksid, ditertiært	5.2/1	539	5
1914	Butylpropionat	3/31 c)	30	3
2667	Butyltoluen	3/32 c)	30	-
1747	Butyltriklorsilan	8/37 b)	X83	8+3
2352	Butylvinyleter	3/3 b)	339	3
1144	2-Butyn	3/1 a)	339	3
1129	Butyraldehyd	3/3 b)	33	3
2840	Butyraldoksim	3/32 c)	30	-
2411	Butyronitril	3/11 b)	336	3+6.1
2820	n-Butyrsyre	8/32 c)	80	8
2739	Butyrsyreanhydrid	8/32 c)	80	8
2353	Butyrylklorid	3/25 b)	338	3+8
<b>C</b>				
2682	Cesiumhydroksid	8/41 b)	80	8
2681	Cesiumhydroksid, løsning av, i vann	8/41 b)	80	8
1012	cis-2-Buten cis-2-Buten, blanding av. Se blanding av - 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten, - butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, AO, A1, B, C), - metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten,	2/3 b)	23	3+13

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
	propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
1935	cis-2-Butylen. Se cis-2-Buten.	6.1/41 a)	66	6.1
2670	Cyanider, uorganisk løsning av Cyanurklorid	8/27 c)	80	8
	Cyanvannstoff. Se blåsyre.			
2601	Cyklobutan	2/3 b)	23	3+13
2744	Cyklobutylklorformiat	6.1/16 b)	638	6.1+8
2518	1,5,9-Cyklo-dodecatrien	6.1/24 c)	60	6.1A
1145	Cykloheksan	3/3 b)	33	3
1915	Cykloheksanon	3/31 c)	30	3
2256	Cykloheksen	3/3 b)	33	3
1762	Cykloheksenyltriklorsilan	8/37 b)	X80	8
2243	Cykloheksylacetat	3/32 c)	30	-
2357	Cykloheksylamin	8/53 b)	83	8+3
2488	Cykloheksylisocyanat	6.1/18 b)	63	6.1+3
3054	Cykloheksylmerkaptan	3/31 c)	30	3
1763	Cykloheksyltriklorsilan	8/37 b)	X80	8
2241	Cykloheptan	3/3 b)	33	3
2603	Cykloheptatrien	3/20 b)	336	3+6.1
2242	Cyklohepten	3/3 b)	33	3
2520	Cyklooktadien	3/31 c)	30	3
2358	Cyklooktattetraen	3/31 c)	30	3
1146	Cyklopentan	3/3 b)	33	3
2244	Cyklopentanol	3/31 c)	30	3
2245	Cyklopentanon	3/31 c)	30	3
2246	Cyklopenten	3/2 b)	33	3
1027	Cyklopropan	2/3 b)	23	3+13
	Cyklopropan, blanding av. Se blanding av			
	- 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, iso- butan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten,			
	- butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, A0, A1, B, C),			
	- metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
D				
1147	Dekahydronaftalen	3/32 c)	30	-
1147	Dekalin	3/32 c)	30	-
2247	n-Dekan	3/31 c)	30	3
1148	Diaceton, teknisk	3/3 b)	33	3
1148	Diacetonalkohol, kjemisk ren	3/31 c)	30	3
1148	Diacetonalkohol, teknisk	3/3 b)	33	3
2346	Diacetyl	3/3 b)	33	3
2359	Diallylamin	3/22 b)	338	3+8
2360	Diallyleter	3/17 b)	336	3+6.1
2651	Diaminodifenylmetan, smeltet	6.1/12 c)	60	6.1A

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
2841	n-Diamylamin	6.1/12 c)	60	6.1A
2434	Dibenzylidiklorsilan	8/37 b)	X80	8
2711	Dibrombenzen	3/32 c)	30	-
2648	1,2-Dibrom-3-butanon	6.1/16 b)	60	6.1
1605	1,2-Dibrometan	6.1/15 b)	60	6.1
2872	1,2-Dibrom-3-klorpropan	6.1/15 c)	60	6.1A
2664	Dibrommetan	6.1/15 c)	60	6.1A
2248	n-Dibutylamin	8/53 b)	83	8+3
2873	Dibutyletanolamin	6.1/12 c)	60	6.1A
1149	n-Dibutyleter	3/31 c)	30	3
2565	Dicykloheksylamin	8/53 c)	80	8
2048	Dicyklopentadien	3/31 c)	30	3
	Dieselolje. Se hydrokarboner, flytende.			
1088	1,1-Dietoksyetan	3/3 b)	33	3
1153	1,2-Dietoksyetan	3/31 c)	30	3
2373	Dietoksymetan	3/3 b)	33	3
2374	3,3-Dietoksypropen	3/3 b)	33	3
1154	Dietylamin	3/22 b)	338	3+8
2686	Dietylaminometanol	3/32 c)	30	-
2684	Dietylaminopropylamin	8/53 c)	80	8
2432	N,N-Dietylanilin	6.1/12 c)	60	6.1A
2049	Dietylbenzen	3/32 c)	30	-
1767	Dietyldiklorsilan	8/37 b)	X83	8+3
2579	Dietylendiamin	8/52 c)	80	8
1165	1,4-Dietylendioksid	3/3 b)	33	3
2079	Dietylentriamin	8/53 b)	80	8
2686	N,N-Dietyletanolamin	3/32 c)	30	-
2685	N,N-Dietyletylendiamin	8/53 b)	83	8+3
2366	Dietylkarbonat	3/31 c)	30	3
1156	Dietylketon	3/3 b)	33	3
1366	Dietylsink, selvantennende	4.2/3	X333	4.2+4.3+ 13
1594	Dietylsulfat	6.1/14 b)	60	6.1
2375	Dietylsulfid	3/18 b)	336	3+6.1
2375	Dietylsvovel	3/18 b)	336	3+6.1
2751	Dietyltiofosforylchlorid	8/36 b)	80	8
1769	Difenylidiklorsilan	8/37 b)	X80	8
2489	4,4'-Difenylmetandiisocyanat	6.1/19 c)	60	6.1A
1770	Difenylmetylbromid	8/65 b)	80	8
1030	1,1-Difluoretan (R 152a)	2/3 b)	23	3+13
2602	1,1-Difluoretan (R 152a), azeo- tropisk blanding med diklordi- fluormetan (R 12) (blanding R 500)			
1959	1,1-Difluoretylen	2/4 a)	20	13
		2/5 c)	239	3+13
1768	Difluorfosforsyre, vannfri	8/10 b)	80	8
2376	1,2-Dihydropyran	3/3 b)	33	3
2050	Diisobuten	3/3 b)	33	3
2361	Diisobutylamin	3/31 c)	30	3
2050	Diisobutyleten	3/3 b)	33	3
1157	Diisobutylketon	3/31 c)	30	3
1902	Diisooktylfosfat	8/38 c)	80	8
1158	Diisopropylamin	3/22 b)	338	3+8



Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
2171	Diisopropylbenzenhydroperoksid, med 45 % blanding av alkohol/keton	5.2/18	539	5
1159	Diisopropyleter	3/3 b)	33	3
2521	Diketen	3/31 c)	39	3
2649	Dikloraceton, symmetrisk	6.1/16 b)	63	6.1+3
1765	Dikloracetylklorid	8/36 b)	X80	8
1590	Dikloranilin	6.1/12 b)	60	6.1
1591	1,2-Diklorbenzen	6.1/15 c)	60	6.1A
1769	Diklordifenylsilan	8/37 b)	X80	8
1028	Diklordifluormetan (R 12)	2/3 a)	20	13
1078	Diklordifluormetan (R 12), blanding med bromklordifluormetan (R 12 B1), diklorfluormetan (R 21), diklortetrafluoretan (1,2- diklor-1,1,2,2-tetrafluoretan) (R 114), klordifluormetan (R 22), klorpentafluoretan (R 115), klor- trifluoretan (1-klor-2,2,2-tri- fluoretan) (R 133a), oktafluor- cyklobutan (RC 318), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
1078	Diklordifluormetan (R 12), azeo- tropisk blanding med 1,1-difluor- etan (R 152a) (blanding R 500)	2/4 a)	20	13
1764	Dikloreddiksyre	8/32 b)	80	8
	Dikloreddiksyremetylester. Se metyldikloracetat.			
2362	1,1-Dikloretan	3/3 b)	33	3
1184	1,2-Dikloretan	3/16 b)	336	3+6.1
1303	1,1-Dikloretylen	3/1 a)	339	3
1150	1,2-Dikloretylen	3/3 b)	33	3
1916	2,2'-Dikloretyleter	6.1/16 b)	63	6.1+3
2021	Diklorfenol	6.1/17 c)	60	6.1A
2250	3,4-Diklorfenylisocyanat	6.1/19 b)	60	6.1
1766	Diklorfenyltriklorsilan	8/37 b)	X80	8
1029	Diklorfluormetan (R 21)	2/3 a)	20	13
1078	Diklorfluormetan (R 21), blanding med bromklordifluormetan (R 12 B1), diklordifluormetan (R 12), diklortetrafluoretan (1,2- diklor-1,1,2,2-tetrafluoretan) (R 114), klordifluormetan (R 22), klorpentafluoretan (R 115), klor- trifluoretan (1-klor-2,2,2-tri- fluoretan) (R 133a), oktafluor- cyklobutan (RC 318), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
2750	alfa-Diklorhydrin	6.1/16 b)	60	6.1
2490	Diklorisopropyleter	6.1/16 b)	60	6.1
1593	Diklormetan	6.1/15 c)	60	6.1A
2650	1,1-Diklor-1-nitroetan	6.1/16 b)	60	6.1
1152	Diklorpentan	3/31 c)	30	3
2750	1,3-Diklor-2-propanol	6.1/16 b)	60	6.1



Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
2047	1,3-Diklorpropen	3/31 c)	30	3
1958	Diklortetrafluoretan (R 114)	2/3 a)	20	13
1078	Diklortetrafluoretan (R 114), blanding med bromklordifluormetan (R 12 B1), diklordifluormetan (R 12), diklorfluormetan (R 21), klordifluormetan (R 22), klor- pentafluoretan (R 115), klortri- fluoretan (1-klor-2,2,2-trifluor- etan) (R 133a), oktafluorcyklo- butan (RC 318), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
1958	1,2-Diklor-1,1,2,2-tetrafluoretan (R 114)	2/3 a)	20	13
1078	1,2-Diklor-1,1,2,2-tetrafluoretan (R 114), blanding med bromklordi- fluormetan (R 12 B1), diklor-di- fluormetan (R 12), diklorfluor- metan (R 21), klordifluormetan (R 22), klorpentafluoretan (R 115), klortrifluoretan (1-klor- 2,2,2-trifluoretan (R 133a), okta- fluorcyklobutan (RC 318), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
2377	1,1-Dimetoksyetan	3/3 b)	33	3
2252	1,2-Dimetoksyetan	3/3 b)	33	3
1234	Dimetoksymetan	3/2 b)	33	3
1144	Dimetylacetylen	3/1 a)	339	3
1032	Dimetylamin, vannfri	2/3 bt)	236	3+6.1+13
1160	Dimetylamin, løsnings av, i vann, med kokepunkt - høyst 35 °C - over 35 °C	3/22 a) 3/22 a)	338 338	3+8 3+8
2378	Dimetylaminooacetanitril	6.1/11 b)	63	6.1+3
2051	Dimetylaminooetanol	3/31 c)	30	3
2522	Dimetylaminooetylmetakrylat	6.1/11 b)	69	6.1
2253	N,N-Dimetylanilin	6.1/11 b)	60	6.1
1307	Dimetylbenzen	3/31 c)	30	3
2457	2,3-Dimetylbutan	3/3 b)	33	3
2379	1,3-Dimetylbutylamin	3/3 b)	33	3
2263	Dimetylcykloheksan	3/3 b)	33	3
2264	N,N-Dimetylcykloheksylamin	8/53 b)	83	8+3
2380	Dimetyldietoksysilan	3/3 b)	33	3
1162	Dimetyldiklorsilan	3/21 a)	X338	3+8
2707	Dimetyldioksan, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/3 b) 3/31 c) 3/32 c)	33 30 30	3 3 -
2381	Dimetyldisulfid	3/3 b)	33	3
2051	Dimetyletanolamin	3/31 c)	30	3
1033	Dimetyleter	2/3 b)	23	3+13
2265	N,N-Dimetylformamid	3/32 c)	30	-

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
1163	1,1-Dimetylhydrazin	3/23 a)	338	3+8
2382	1,2-Dimetylhydrazin	3/15 a)	336	3+6.1
2262	N,N-Dimetylkarbamoylchlorid	8/36 b)	80	8
1161	Dimetylkarbonat	3/3 b)	33	3
2044	2,2-Dimetylpropan	2/3 b)	23	3+13
2266	Dimetylpropylamin	3/22 b)	338	3+8
1370	Dimetylsink, selvantennende	4.2/3	X333	4.2+4.3+13
1595	Dimetylsulfat	6.1/13 a)	66	6.1
1164	Dimetylsulfid	3/2 b)	33	3
2267	Dimetyltiofosforylchlorid	8/36 c)	80	8
1596	Dinitroanilin	6.1/12 b)	60	6.1
1597	Dinitrobenzen	6.1/12 b)	60	6.1
1070	Dinitrogenoksid (N <sub>2</sub> O)	2/5 a)	25	5+13
2201	Dinitrogenoksid (N <sub>2</sub> O), dypkjølt, flytende	2/7 a)	225	5+13
1598	Dinitroortokresol	6.1/75 b)	60	6.1
2038	Dinitrotoluen	6.1/12 b)	60	6.1
1600	Dinitrotoluen, smeltet	6.1/12 b)	60	6.1
1165	Dioksan	3/3 b)	33	3
1166	Dioksolan	3/3 b)	33	3
2052	Dipenten	3/31 c)	30	3
2383	Dipropylamin	3/22 b)	338	3+8
2269	Dipropylentriamin	8/53 c)	80	8
2384	Dipropyleter	3/3 b)	33	3
2710	Dipropylketon	3/31 c)	30	3
1828	Disvoveldiklorid	8/21 a)	88	8
2102	Ditertiært butylperoksid	5.2/1	539	5
1167	Divinyleter	3/2 b)	339	3
1771	Dodecyltriklorsilan	8/37 b)	X80	8
E				
2789	Eddiksyre (iseddik)	8/32 b)	83	8+3
2790	Eddiksyre, med minst 50 %, høyst 80 % ren syre	8/32 c)	80	8
2789	Eddiksyre, løsning av, i vann, med over 80 % ren syre.	8/32 b)	83	8+3
1715	Eddiksyreanhydrid	8/32 b)	83	8+3
1169	Ekstrakt, luktstoff, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
1197	Ekstrakt, smaksstoff, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
2558	Epibromhydrin	6.1/16 a)	66	6.1
2023	Epiklorhydrin	6.1/16 b)	63	6.1+3
2752	1,2-Epoksy-3-etoksypropan	3/31 c)	30	3
1035	Etan	2/5 b)	23	3+13
1965	Etan, blanding med etylen (blanding A, A0, A1, B, C)	2/4 b)	23	3+13

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
1961	Etan, dypkjølt, flytende	2/7 b)	223	3+13
1089	Etanal	3/1 a)	33	3
1170	Etanol	3/3 b)	33	3
1170	Etanol, løsning av, i vann, med - over 70 % alkohol	3/3 b)	33	3
	- over 24 %, høyst 70 % alkohol	3/31 c)	30	3
2491	Etanolamin	8/54 c)	80	8
2491	Etanolamin, løsning av	8/54 c)	80	8
1155	Eter	3/2 a)	33	3
1171	2-Etoksyetanol	3/31 c)	30	3
1172	2-Etoksyetylacetat	3/31 c)	30	3
1813	Etskali	8/41 b)	80	8
1823	Etsnatron	8/41 b)	80	8
1173	Etylacetat	3/3 b)	33	3
1917	Etylakrylat	3/3 b)	339	3
1170	Etylalkohol	3/3 b)	33	3
1170	Etylalkohol, løsning av, i vann, - over 70 % alkohol	3/3 b)	33	3
	- over 24 %, høyst 70 % alkohol	3/31 c)	30	3
1036	Etylamin, vannfri	2/3 bt)	336	
2270	Etylamin, løsning av, i vann, med kokepunkt - høyst 35 °C	3/22 a)	338	3+8
	- over 35 °C	3/22 b)	338	3+8
2271	Etylamylketon	3/31 c)	30	3
2273	2-Etylanilin	6.1/12 c)	60	6.1A
2272	N-Etylanilin	6.1/12 c)	60	6.1A
1175	Etylbenzen, teknisk	3/3 b)	33	3
2274	N-Etyl-N-benzylanilin	6.1/12 c)	60	6.1A
2752	N-Etylbenzyltoluidin	6.1/12 c)	60	6.1A
1603	Etylbromacetat	6.1/16 b)	63	6.1+3
1891	Etylbromid	6.1/15 b)	60	6.1
2275	2-Etylbutanol	3/32 c)	30	-
1177	2-Etylbutylacetat	3/31 c)	30	3
1179	Etylbutyleter	3/3 b)	33	3
1178	2-Etylbutyraldehyd	3/3 b)	33	3
1180	Etylbutyrat	3/31 c)	30	3
2666	Etylcyanoacetat	6.1/12 c)	60	6.1A
1892	Etyldiklorarsin	6.1/34 a)	66	6.1
1183	Etyldiklorsilan	4.3/4 b)	X338	4.3+3+8
1962	Etylen	2/5 b)	23	3+13
1965	Etylen, blanding av, med etan (blanding A, A0, A1, B, C)	2/4 b)	23	3+13
1038	Etylen, dypkjølt, flytende	2/7 b)	223	3+13
1604	Etylendiamin	8/53 b)	83	8+3
1605	Etylendibromid	6.1/15 b)	60	6.1
1184	Etylendiklorid	3/16 b)	336	3+6.1
1153	Etylenglykoldietyleter	3/31 c)	30	3
2369	Etylenglykolmonobutyleter	6.1/13 c)	60	6.1A
1171	Etylenglykolmonoetyleter	3/31 c)	30	3
1172	Etylenglykolmonoetyleteracetat	3/31 c)	30	3
1189	Etylenglykolmonometyleteracetat	3/31 c)	30	3
1185	Etylenimin	3/12	336	3+6.1
1135	Etylenklorhydrin	6.1/16 b)	60	6.1

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
1041	Etylenoksid, blanding av, med - høyst 10 vekts-% karbondioksid - over 10 vekts-%, høyst 50 vekts-% karbondioksid	2/4 ct) 2/6 ct)	236 236	3+6.1+13 13
1040	Etylenoksid, blanding av, med nitrogen (Se også blanding av karbondioksid med etylenoksid.)	2/4 ct)	236	3+6.1+13
2983	Etylenoksid og propylenoksid, blanding av, med høyst 30 % etylenoksid	3/17 a)	336	3+6.1
1155	Etyleter	3/2 a)	33	3
2435	Etylfenyldiklorsilan	8/37 b)	X80	8
1649	Etylfluid	6.1/31 a)	66	6.1
1190	Etylformiat	3/3 b)	33	3
1171	Etylglykol	3/31 c)	30	3
1172	Etylglykolacetat	3/31 c)	30	3
1191	2-Etylheksaldehyd	3/31 c)	30	3
1191	2-Etylheksanal	3/31 c)	30	3
2276	2-Etylheksylamin	8/53 c)	83	8+3
2748	2-Etylheksylklorformiat	6.1/16 b)	68	6.1+8
2362	Etylidenklorid	3/3 b)	33	3
2385	Etylisobutytrat	3/3 b)	33	3
2366	Etylkarbonat	3/31 c)	30	3
1181	Etylkloracetat	6.1/16 b)	63	6.1+3
1182	Etylklorformiat	3/16 a)	336	3+6.1
1037	Etylklorid	2/3 bt)	236	3+13
2935	Etyl-2-klorpropionat	3/31 c)	30	3
2826	Etylklortioformiat	8/64 b)	80	8
1862	Etylkrotonat	3/3 b)	33	3
1192	Etyllaktat	3/31 c)	30	3
2363	Etylmerkaptan	3/18 b)	336	3+6.1
2277	Etylmetakrylat	3/3 b)	339	3
1039	Etylmetyleter	2/3 b)	23	3+13
1193	Etylmetylketon	3/3 b)	33	3
2525	Etyloksalat	6.1/13 c)	60	6.1A
2524	Etylortoformiat	3/31 c)	30	3
2386	1-Etylpiperidin	3/3 b)	33	3
1195	Etylpropionat	3/3 b)	33	3
2615	Etylpropyleter	3/3 b)	33	3
1292	Etylsilikat	3/31 c)	30	3
2571	Etylsvovelsyre	8/34 b)	80	8
2754	Etyltoluidin	6.1/12 b)	60	6.1
1196	Etyltriklorsilan	3/21 a)	X338	3+8
<b>F</b>				
1263	Fargestoff, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/31 c) 3/32 c)	33 30 30	3 3 -
2801	Fargestoff, også halvfabrikata, - organisk, etsende - organisk, svakt etsende - uorganisk, etsende - uorganisk, svakt etsende	8/55 b) 8/55 c) 8/46 b) 8/46 c)	80 80 80 80	8 8 8 8

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Farenr.	Fare-seddel
2645	Fenacylbromid	6.1/17 b)	60	6.1
1697	Fenacylklorid	6.1/17 b)	60	6.1
2311	Fenetidin	6.1/12 c)	60	6.1A
2312	Fenol, smeltet	6.1/13 b)	68	6.1
2821	Fenol, løsning av	6.1/13 b)	68	6.1
1803	Fenolsulfonsyre, flytende	8/34 b)	80	8
2470	Fenylacetoneitril	6.1/12 c)	60	6.1A
2577	Fenylacetetylklorid	8/36 b)	80	8
1673	Fenylendiamin	6.1/12 c)	60	6.1A
2798	Fenylfosfordiklorid	8/36 b)	80	8
2572	Fenylhydrazin	6.1/12 b)	60	6.1
2487	Fenylisocyanat	6.1/18 b)	63	6.1+3
1672	Fenylkarbylaminklorid	6.1/17 a)	66	6.1
2746	Fenylklorformiat	6.1/16 b)	68	6.1+8
1134	Fenylklorid	3/31 c)	30	3
2222	Fenylmetyleter	3/31 c)	30	3
2799	Fenyltiofosforylklorid	8/36 b)	80	8
1804	Fenyltriklororsilan	8/37 b)	X80	8
	Ferriklorid. Se jerntriklorid.			
2941	Fluoranilin	6.1/11 c)	60	6.1A
2387	Fluorbenzen	3/3 b)	33	3
1775	Fluorborsyre, løsning av, med høyst 78 % ren syre	8/8 b)	80	8
1776	Fluorfosforsyre, vannfri	8/10 b)	80	8
1778	Fluorkiselsyre	8/9 b)	80	8
1777	Fluorsulfonsyre	8/10 a)	88	8
2388	Fluortoluen, med flammepunkt - under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	Fluorvannstoff. Se hydrogenfluorid.			
	Flussyre. Se løsning av hydrogenfluorid i vann.			
1198	Formaldehyd, løsning av, i vann (f.eks. formalin), med minst 5 % formaldehyd, også med høyst 35 % metanol, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	8/63 c)	83	8+3
2209	Formaldehyd, løsning av, i vann (f.eks. formalin), med minst 5 % formaldehyd, også med høyst 35 % metanol, med flammepunkt over 55 °C	8/63 c)	80	8
1381	Fosfor, gult eller hvitt, fast	4.2/1	46	4.2
2447	Fosfor, gult eller hvitt, smeltet	4.2/1	446	4.2
1939	Fosforoksybromid	8/22 b)	80	8
2576	Fosforoksybromid, smeltet	8/22 b)	80	8
1810	Fosforoksyklorid	8/22 b)	80	8
1806	Fosforpentaklorid	8/22 b)	80	8
1340	Fosforpentasulfid	4.1/8	40	4.1
1807	Fosforpentoksid	8/27 b)	80	8
1341	Fosforseskvisulfid	4.1/8	40	4.1
1805	Fosforsyre	8/11 c)	80	8
1807	Fosforsyreanhydrid	8/27 b)	80	8

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
2819	Fosforsyremonoamylester	8/38 c)	80	8
1718	Fosforsyremonobutylester	8/38 c)	80	8
1793	Fosforsyremonoisopropylester	8/38 c)	80	8
1808	Fosfortribromid	8/21 b)	80	8
1809	Fosfortriklorid	8/21 b)	80	8
	Fosforvannstoff. Se fosfin.			
1810	Fosforylklorid	8/22 b)	80	8
1076	Fosgen	2/3 at)	266	5+6.1+13
2214	Ftalsyreanhydrid	8/31 c)	80	8
1780	Fumarylklorid	8/36 b)	80	8
2389	Furan	3/1 a)	33	3
1199	Furfural	3/32 c)	30	-
1199	Furfuraldehyd	3/32 c)	30	-
2874	Furfurylalkohol	6.1/13 c)	60	6.1A
2526	Furfurylamin	3/31 c)	30	3
1272	Furuolje	3/32 c)	30	-
1201	Fuselolje, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
	Fyringsolje. Se hydrokarboner, flytende.			
<b>G</b>				
2003	Galluimalkyl, selvantennende	4.2/3	X333	4.2+4.3+ 13
2813	Galliumalkyl, som utvikler brann- farlig gass ved kontakt med vann Gassolje. Se hydrokarboner, flytende.	4.3/2 e)	X323	
2689	Glycerol-alfa-monoklorhydrin	6.1/17 c)	60	6.1A
2622	Glycidaldehyd	6.1/13 b)	63	6.1+3
1171	Glykolmonoetyleter	3/31 c)	30	3
1287	Gummiløsning, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
<b>H</b>				
1866	Harpiks, løsning av, med flamme- punkt			
	- under 21 °C	3/5	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
1286	Harpiksolje	3/31 c)	30	3
1781	Heksadecyltriklorsilan	8/37 b)	X80	8
2458	Heksadien	3/3 b)	33	3
2552	Heksafluoracetonylhydrat	6.1/17 b)	60	6.1
2193	Heksafluoretan (R 116)	2/5 a)	20	13
1782	Heksafluorfosforsyre	8/10 b)	80	8
1778	Heksafluorkiselsyre	8/9 b)	80	8
1858	Heksafluorpropylen (R 1216)	2/5 at)	26	13
2661	Heksakloracetonyl	6.1/17 c)	60	6.1A
2729	Heksaklorbenzen	6.1/17 c)	60	6.1A
2279	Heksaklorbutadien	6.1/17 c)	60	6.1A

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Farenr.	Fare-seddel
2646	Heksaklorcyklopentadien	6.1/17 a)	66	6.1
1207	Heksaldehyd	3/31 c)	30	3
2280	Heksametylendiamin	8/52 c)	80	8
1783	Heksametylendiamin, løsning av	8/53 b)	80	8
2281	Heksametylendiisocyanat	6.1/19 b)	60	6.1
2493	Heksametylenimin	3/22 b)	338	3+8
1208	Heksan	3/3 b)	33	3
2282	Heksanol, med flammepunkt - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/31 c) 3/32 c)	30 30	3 -
2829	Heksansyre	8/32 c)	80	8
2370	1-Heksen	3/3 b)	33	3
1784	Heksyltriklorsilan	8/37 b)	X80	8
1963	Helium, dypkjølt, flytende	2/7 a)	22	13
3056	Heptaldehyd	3/31 c)	30	3
1206	Heptan	3/3 b)	33	3
2278	Hepten	3/3 b)	33	3
2030	Hydrazin, løsning av, i vann, med høyst 64 % hydrazin	8/44 b)	86	8+6.1
1966	Hydrogen, dypkjølt, flytende	2/7 b)	223	3+13
1048	Hydrogenbromid, vannfri	2/3 at)	286	8+6.1+13
1788	Hydrogenbromid, løsning av Hydrogencyanid. Se blåsyre.	8/5 b)	80	8
1052	Hydrogenfluorid, vannfri	8/6	886	8+6.1
1790	Hydrogenfluorid, løsning av, i vann, med - høyst 60 % hydrogenfluorid - over 60 %, høyst 85 % hydrogen- - fluorid - over 85 % hydrogenfluorid	8/7 b) 8/7 a) 8/6	886 886 886	8+6.1 8+6.1 8+6.1
1787	Hydrogenjodid, løsning av	8/5 b)	80	8
1050	Hydrogenklorid, vannfri	2/5 at)	286	8+6.1+13
1789	Hydrogenklorid, løsning av (salt- syre)	8/5 b)	80	8
2015	Hydrogenperoksid, stabilisert	5.1/1	559	5
2015	Hydrogenperoksid, løsning av, i vann, med over 60 % peroksid, stabilisert	5.1/1	559	5
2014	Hydrogenperoksid, løsning av, i vann, med minst 20 %, høyst 60 % peroksid	8/62 b)	85	8+5
2984	Hydrogenperoksid, løsning av, i vann, med minst 8 %, og under 20 % peroksid	8/62 c)	85	8+5
1053	Hydrogensulfid	2/3 bt)	236	3+6.1+13
1719	Hydrogensulfid, løsning av, i vann, ikke ellers nevnt	8/45 c)	80	8
1203	Hydrokarboner, flytende, rene eller i blanding, ikke ellers nevnt, med flammepunkt under 21 °C	3/1-3	33	3
1223	Hydrokarboner, flytende, rene eller i blanding, ikke ellers nevnt, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
1202	Hydrokarboner, flytende, rene eller i blanding, ikke ellers nevnt, med flammepunkt over 55 °C	3/32 c)	30	-
2662	Hydrokinon	6.1/14 c)	60	6.1A
2839	beta-Hydroksybutyraldehyd	6.1/13 b)	60	6.1
1791	Hypoklorittløsning, med - over 5 %, men under 16 % aktivt klor	8/61 c)	85	8
	- minst 16 % aktivt klor	8/61 b)	85	8
<b>I</b>				
2269	3,3'-Imino-bis-propylamin	8/53 c)	80	8
2789	Iseddik	8/32 b)	83	8+3
2789	Iseddik, løsning av, i vann, med over 80 % ren syre	8/32 b)	83	8+3
2790	Iseddik, løsning av, i vann, med minst 50 %, høyst 80 % ren syre	8/32 c)	80	8
1109	Isoamylformiat	3/31 c)	30	3
1969	Isobutan	2/3 b)	23	3+13
	Isobutan, blanding av. Se blanding av			
	- 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten,			
	- butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, A0, A1, B, C),			
	- metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
1212	Isobutanol	3/31 c)	30	3
1055	Isobuten	2/3 b)	23	3+13
	Isobuten, blanding av. Se blanding av			
	- 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten,			
	- butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, A0, A1, B, C),			
	- metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
1213	Isobutylacetat	3/3 b)	33	3
2527	Isobutylakrylat	3/31 c)	39	3
1212	Isobutylalkohol	3/31 c)	30	3
1214	Isobutylamin	3/22 b)	338	3+8



Stoff- nummer	Betegnelsen	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
	Isobutylene. Se isobuten.			
2324	Isobutylene trimer	3/31 c)	30	3
2393	Isobutylformiat	3/3 b)	33	3
2528	Isobutylisobutytrat	3/31 c)	30	3
2486	Isobutylisocyanat	3/14 b)	336	3+6.1
2283	Isobutylmetakrylat	3/31 c)	39	3
2394	Isobutylpropionat	3/31 c)	30	3
1304	Isobutylvinyleter	3/3 b)	339	3
2045	Isobutyraldehyd	3/3 b)	33	3
2530	Isobutyranhydrid	8/32 c)	80	8
2284	Isobutyranitrid	3/11 b)	336	3+6.1
2529	Isobutyrsyre	8/32 c)	80	8
2395	Isobutyrylchlorid	3/25 b)	338	3+8
2478	Isocyanat, løsning av, med flamme- punkt under 21 °C	3/14 b)	336	3+6.1
2206	Isocyanat, ikke ellers nevnt, med flammpunkt			
	- minst 21 °C, høyst 55 °C, koke- punkt under 200 °C	6.1/18 b)	63	6.1+3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C, koke- punkt minst 200 °C, høyst 300 °C	6.1/19 b)	63	6.1+3
	- over 55 °C, kokepunkt under 200 °C	6.1/18 b)	60	6.1
	- over 55 °C, kokepunkt minst 200 °C, høyst 300 °C	6.1/19 b)	63	6.1
2285	Isocyanatbenzotrifluorid	6.1/18 b)	60	6.1
2290	3-Isocyanatmetyl-3,5,5-trimetyl- cykloheksylisocyanat	6.1/19 c)	60	6.1A
2286	Isododecan	3/31 c)	30	3
2289	Isoforondiamin	8/53 c)	80	8
2290	Isoforondisocyanat	6.1/19 c)	60	6.1A
1216	Isookten	3/3 b)	33	3
1265	Isopentan	3/1 a)	33	3
1218	Isopren	3/2 a)	339	3
1219	Isopropanol	3/3 b)	33	3
2403	Isopropenylacetat	3/3 b)	33	3
1220	Isopropylacetat	3/3 b)	33	3
1219	Isopropylalkohol	3/3 b)	33	3
1221	Isopropylamin	3/22 a)	338	3+8
1918	Isopropylbenzen	3/31 c)	30	3
2405	Isopropylbutyrat	3/31 c)	30	3
2171	Isopropylcumylhydroperoksid, med 45 % blanding av alkohol/keton	5.2/18	539	5
2561	Isopropyletylen	3/1 a)	33	3
2406	Isopropylisobutytrat	3/3 b)	33	3
2483	Isopropylisocyanat	3/14 a)	336	3+6.1
2947	Isopropylkloracetat	3/32 c)	30	-
2356	Isopropylklorid	3/2 b)	33	3
2934	Isopropyl-2-klorpropionat	3/31 c)	30	3
1222	Isopropylnitrat	3/3 b)	33	3
2409	Isopropylpropionat	3/3 b)	33	3
2529	Isosmørsyre	8/32 c)	80	8
2045	Isosmørsyrealdehyd	3/3 b)	33	3
2530	Isosmørsyreanhydrid	8/32 c)	80	8

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
2284	Isosmørsyrenitrid	3/11 b)	336	3+6.1
<b>J</b>				
1994	Jernpentakarbonyl	6.1/3	663	6.1+3
1773	Jerntriklorid, vannfri	8/22 c)	80	8
2582	Jerntriklorid, løsning av, i vann	8/5 c)	80	8
2390	2-Jodbutan	3/3 b)	33	3
2391	Jodmetylpropan	3/3 b)	33	3
1792	Jodmonoklorid	8/21 b)	80	8
2392	Jodpropan	3/31 c)	30	3
	Jodvannstoffløsninger. Se løsning av hydrogenjodid.			
1972	Jordgass, dypkjølt, flytende	2/8 b)	223	3
<b>K</b>				
1814	Kalilit	8/42 b)	80	8
2257	Kalium	4.3/1 a)	X423	4.3
1422	Kalium og natrium, legering av	4.3/1 a)	X423	4.3
1677	Kaliumarsenat	6.1/51 b)	60	6.1
1678	Kaliumarsenitt	6.1/51 b)	60	6.1
1811	Kaliumbifluorid	8/26 b)	80	8+6.1
2509	Kaliumbisulfat, med minst 3 % fri svovelsyre	8/23 b)	80	8
1812	Kaliumfluorid	6.1/65 c)	60	6.1A
1813	Kaliumhydroksid	8/41 b)	80	8
1814	Kaliumhydroksid, løsning av	8/42 b)	80	8
2427	Kaliumklorat, løsning av	5.1/4 a)	50	5
2033	Kaliumoksid	8/41 b)	80	8
1847	Kaliumsulfid, med minst 30 % krystallvann	8/45 b)	80	8
1847	Kaliumsulfid, løsning av, i vann	8/45 c)	80	8
1573	Kalsiumarsenat	6.1/51 b)	60	6.1
2429	Kalsiumklorat, løsning av	5.1/4 a)	50	5
1130	Kamfer	3/31 c)	30	3
2829	Kapronsyre	8/32 c)	80	8
1013	Karbondioksid	2/5 a)	20	13
1952	Karbondioksid, blanding med høyst 6 vekts-% etylenoksid	2/6 c)	239	13+3
1041	Karbondioksid, blanding med over 6 vekts-%, høyst 35 vekts-% etylenoksid	2/6 c)	239	13+3
1014	Karbondioksid, blanding med 1 vekts-%, høyst 10 vekts-% oksygen	2/6 a)	20	13
2187	Karbondioksid, dypkjølt, flytende	2/7 a)	22	13
1131	Karbondisulfid	3/18 a)	336	3+6.1
2516	Karbondetetrabromid	6.1/15 c)	60	6.1A
1846	Karbondetetraklorid	6.1/15 b)	60	6.1
2204	Karbonylsulfid	2/3 bt)	236	3+6.1+13
	Kerosin. Se hydrokarboner, flytende.			

Stoff- nummer	Betegnelsen	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
1224	Keton, flytende, ikke ellers nevnt, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/3 b) 3/31 c) 3/32 c)	30 30 30	3 3 -
	Kiselfluorvannstoffsyre. Se fluorkiselsyre.			
1133	Klebestoff, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/31 c) 3/32 c)	30 30 30	3 3 -
1017	Klor	2/3 at)	266	6.1+13
2232	Kloracetaldehyd	6.1/16 b)	60	6.1
1695	Kloraceton	6.1/16 b)	60	6.1
1697	omega-Kloracetofenon	6.1/17 b)	60	6.1
1752	Kloracetylklorid	8/36 b)	X80	8
2075	Kloral	6.1/16 b)	60	6.1
2233	Kloranisidin	6.1/17 c)	60	6.1A
1134	Klorbenzen	3/31 c)	30	3
2234	Klorbenzotrifluorid	3/31 c)	30	3
2235	Klorbenzyklorid	6.1/17 c)	60	6.1A
2517	Klordifluoretan (R 142b)	2/3 b)	23	3+13
1018	Klordifluormetan (R 22)	2/3 a)	20	13
1078	Klordifluormetan (R 22), i blanding med bromklordifluormetan (R 12 B1), diklordifluormetan (R 12), diklorfluormetan (R 21), diklortetrafluoretan (1,2-diklor- 1,1,2,2-tetrafluoretan) (R 114), klorpentafluoretan (R 115), klor- trifluoretan (1-klor-2,2,2-tri- fluoretan) (R 133a), oktafluor- cyklobutan (RC 318), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
1973	Klordifluormetan (R 22), azeotrop- pisk blanding med klorpentafluor- etan (R 115) (blanding R 502)	2/4 a)	20	13
1577	Klordinitrobenzen	6.1/12 b)	60	6.1
1751	Kloreddiksyre, fast	8/31 b)	80	8
1750	Kloreddiksyre, løsning av	8/32 b)	80	8
1750	Kloreddiksyre, smeltet	8/31 b)	80	8
1750	Kloreddiksyrer, blanding av	8/32 b)	80	8
1135	2-Kloretanol	6.1/16 b)	60	6.1
2021	2-Klorfenol	6.1/16 c)	68	6.1A
2020	3-Klorfenol	6.1/17 c)	60	6.1A
2020	4-Klorfenol	6.1/17 c)	60	6.1A
1753	Klorfenyltriklorsilan	8/37 b)	X80	8
2669	Klorkresol Klorkulloksid. Se fosgen.	6.1/14 b)	60	6.1
1239	Klormetoksymetan	3/16 b)	336	3+6.1
2354	Klormetyletyleter	3/16 b)	336	3+6.1
2236	3-Klor-4-metylfenylisocyanat	6.1/19 b)	60	6.1
2745	Klormetylklorformiat	6.1/16 b)	638	6.1+8

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Farenr.	Fareseddel
2237	Klornitroanilin	6.1/17 c)	60	6.1A
1578	Klornitrobenzen	6.1/12 b)	60	6.1
2433	Klornitrotoluen	6.1/17 c)	60	6.1A
1888	Kloroform	6.1/15 b)	60	6.1
1991	Kloropren	3/16 a)	336	3+6.1
1020	Klorpentafluoretan (R 115)	2/3 a)	20	13
1078	Klorpentafluoretan (R 115), blanding med bromklordifluormetan (R 12 B1), diklordifluormetan (R 12), diklorfluormetan (R 21), diklortetrafluoretan (1,2-diklor- 1,1,2,2-tetrafluoretan) (R 114), klordifluormetan (R 22), klortri- fluoretan (1-klor-2,2,2-trifluor- etan) (R 133a), oktafluorcyklo- butan (RC 318), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
1973	Klorpentafluoretan (R 115), azeo- tropisk blanding med klordifluor- metan (R 22) (blanding R 502)	2/4 a)	20	13
1107	1-Klorpentan	3/3 b)	33	3
1580	Klorpikrin	6.1/16 a)	66	6.1
1278	1-Klorpropan	3/2 b)	33	3
2356	2-Klorpropan	3/2 b)	33	3
2689	3-Klorpropan-1,2-diol	6.1/17 c)	60	6.1A
2611	1-Klor-2-propanol	6.1/16 b)	63	6.1+3
2849	3-Klor-1-propanol	6.1/16 c)	60	6.1A
2456	2-Klorpropen	3/1 a)	33	3
2511	2-Klorpropionsyre	8/32 c)	80	8
2822	2-Klorpyridin	6.1/11 b)	60	6.1
2985	Klorsilan, som ikke utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann, ikke ellers nevnt, med flammepunkt under 21 °C	3/21 a)	X338	3+8
2986	Klorsilan, som ikke utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann, ikke ellers nevnt, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	8/37 b)	X83	8+3
2987	Klorsilan, som ikke utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann, ikke ellers nevnt, med flammepunkt over 55 °C	8/37 b)	X80	8
1754	Klorsulfonsyre	8/21 a)	88	8
1828	Klorsvovel	8/21 a)	88	8
2238	Klortoluen	3/31 c)	30	3
2239	Klortoluidin	6.1/17 c)	60	6.1A
1983	Klortrifluoretan (R 133a)	2/3 a)	20	13
1078	Klortrifluoretan (R 133a), blanding med bromklordifluormetan (R 12 B1), diklordifluormetan (R 12), diklorfluormetan (R 21), diklortetrafluoretan (1,2-diklor- 1,1,2,2-tetrafluoretan) (R 114),			

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Farenr.	Fareseddel
	klordifluormetan (R 22), klorpentafluoretan (R 115), oktafluorcyklobutan (RC 318), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
1983	1-Klor-2,2,2-trifluoretan (R 133a)	2/3 a)	20	13
1078	1-Klor-2,2,2-trifluoretan (R 133a), blanding med bromklordifluormetan (R 12 B1), diklordifluormetan (R 12), diklorfluorometan (R 21), diklortetrafluoretan (1,2-diklor-1,1,2,2-tetrafluoretan) (R 114), klordifluormetan (R 22), klorpentafluoretan (R 115), oktafluorcyklobutan (RC 318), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
1082	Klortrifluoretylen (R 1113)	2/3 ct)	236	13
1022	Klortrifluormetan (R 13)	2/5 a)	20	13
2599	Klortrifluormetan (R 13), azeotropisk blanding med trifluormetan (R 23) (blanding R 503)	2/6 a)	20	13
	Klorvannstoff. Se hydrogenklorid. Klorvannstoff, løsning av. Se løsning av hydrogenklorid.			
2059	Kollodium, løsning av, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt			
	- høyst 35 °C	3/4 a)	33	3
	- over 35 °C	3/4 b)	33	3
2060	Kollodium, løsning av, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-
1263	Kollodium, løsning av, med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/5	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-
1761	Kopperetylendiamin, løsning av	8/53 b)	86	8
2076	Kresol	6.1/14 b)	60	6.1
2022	Kresylsyre	6.1/14 b)	60	6.1
	Krokidolitt. Se asbest, blå.			
1756	Kromfluorid	8/26 b)	80	8+6.1
1757	Kromfluorid, løsning av	8/26 b)	80	8+6.1
1758	Kromoksyklorid	8/21 a)	88	8
2240	Kromsvovelsyre	8/1 a)	88	8
1755	Kromsyre, løsning av	8/11 b)	80	8
1758	Kromylklorid	8/21 a)	88	8
1143	Krotonaldehyd	3/3 b)	33	3

Stoff- nummer	Betegnelsen	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
1144	Krotonylen	3/1 a)	339	3
1970	Krypton, dypkjølt, flytende Krysotil. Se asbest, hvit.	2/7 a)	22	13
1918	Kumen	3/31 c)	30	3
2116	Kumylhydroperoksid, med høyst 95 % peroksid	5.2/10	539	5
1629	Kvikksølv-II-acetat	6.1/52 b)	60	6.1
1624	Kvikksølv-II-klorid	6.1/52 b)	60	6.1
2046	Kymen	3/31 c)	30	3
<b>L</b>				
1263	Lakk og lakkmalning, med flamme- punkt			
	- under 21 °C	3/5	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C,	3/32 c)	30	-
1422	Legering av kalium og natrium	4.3/1 a)	X423	4.3
1422	Legering av natrium og kalium	4.3/1 a)	X423	4.3
1133	Lim, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/5	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	3
2445	Litiumalkyl, selvantennende	4.2/3	X333	4.2+4.3+ 13
2445	Litiumalkyl, som utvikler brann- farlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	X323	4.3
2680	Litiumhydroksid	8/41 b)	80	8
2679	Litiumhydroksid, løsning av	8/42 b)	80	8
1965	LPG, blanding av (blanding A, A0, A1, B, C)	2/4 b)	23	13+3
1003	Luft, dypkjølt, flytende	2/8 a)	225	5+13
2074	Løsning av akrylamid	6.1/12 c)	60	6.1A
1719	Løsning av alkaliske, uorganiske stoffer, ikke ellers nevnt, - etsende	8/42 b)	80	8
	- svakt etsende	8/42 c)	80	8
2580	Løsning av aluminiumbromid i vann	8/5 c)	80	8
2581	Løsning av aluminiumklorid i vann	8/5 c)	80	8
2073	Løsning av ammoniakk i vann, med over 35 %, høyst 50 % ammoniakk	2/9 at)	268	13
2672	Løsning av ammoniakk i vann, med minst 10 %, høyst 35 % ammoniakk	8/43 c)	80	8
2817	Løsning av ammoniumbifluorid	8/26 b)	80	8+6.1
2426	Løsning av ammoniumnitrat i vann, konsentrert, varm	5.1/6 a)	589	5
2818	Løsning av ammoniumpolysulfid	8/45 b)	86	8
2683	Løsning av ammoniumsulfid	8/45 b)	86	8
1731	Løsning av antimonpentaklorid i ander væsker enn vann	8/21 b)	80	8
2693	Løsning av bisulfitt, uorganisk	8/27 c)	80	8
1613	Løsning av blåsyre i vann, med høyst 20 % ren syre	6.1/2	663	6.1+3
2681	Løsning av cesiumhydroksid i vann	8/41 b)	80	8
1935	Løsning av cyanider, uorganisk	6.1/41 a)	66	6.1

Stoffnummer	Betegnelsen	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
1160	Løsning av dimetylamin i vann, med kokepunkt			
	- høyst 35 °C	3/22 a)	338	3+8
	- over 35 °C	3/22 a)	338	3+8
2789	Løsning av eddiksyre i vann, med over 80 % ren syre	8/32 b)	83	8+3
2790	Løsning av eddiksyre i vann, med minst 50 %, høyst 80 % ren syre	8/32 c)	80	8
1170	Løsning av etanol i vann, med			
	- over 70 % alkohol	3/3 b)	33	3
	- over 24 %, høyst 70 % alkohol	3/31 c)	30	3
2491	Løsning av etanolamin	8/54 c)	80	8
1170	Løsning av etylalkohol i vann, med			
	- over 70 % alkohol	3/3 b)	33	3
	- over 24 %, høyst 70 % alkohol	3/31 c)	30	3
2270	Løsning av etylamin i vann, med kokepunkt			
	- høyst 35 °C	3/22 a)	338	3+8
	- over 35 °C	3/22 b)	338	3+8
2821	Løsning av fenol	6.1/13 b)	68	6.1
1775	Løsning av fluoroborsyre i vann, med høyst 78 % ren syre	8/8 b)	80	8
1198	Løsning av formaldehyd i vann (f. eks. formalin), med minst 5 % formaldehyd, også høyst 35 % metanol, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	8/63 c)	83	8+3
2209	Løsning av formaldehyd i vann (f. eks. formalin), med minst 5 % formaldehyd, også høyst 35 % metanol, med flammepunkt over 55 °C	8/63 c)	80	8
1866	Løsning av harpiks, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/5	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
1783	Løsning av heksametylendiamin	8/53 b)	80	8
2030	Løsning av hydrazin i vann, med høyst 64 % hydrazin	8/44 b)	86	8+6.1
1788	Løsning av hydrogenbromid	8/5 b)	80	8
1790	Løsning av hydrogenfluorid i vann (flussyre), med			
	- over 85 % hydrogenfluorid	8/6	886	8+6.1
	- over 60 %, høyst 85 % hydrogenfluorid	8/7 a)	886	8+6.1
	- høyst 60 % hydrogenfluorid	8/7 b)	886	8+6.1
1787	Løsning av hydrogenjodid	8/5 b)	80	8
1789	Løsning av hydrogenklorid (saltyre)	8/5 b)	80	8
2015	Løsning av hydrogenperoksid i vann, med over 60 % peroksid, stabilisert	5.1/1	559	5

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Farenr.	Fare-seddel
2014	Løsning av hydrogenperoksid i vann, med minst 20 %, høyst 60 % peroksid	8/62 b)	85	8+5
2984	Løsning av hydrogenperoksid i vann, med minst 8 %, under 20 % peroksid	8/62 c)	85	8+5
1719	Løsning av hydrogensulfid i vann, ikke ellers nevnt	8/45 c)	80	8
1791	Løsning av hypokloritt med - over 5 %, men under 16 % aktivt klor	8/61 c) 8/61 b)	85 85	8 8
2789	Løsning av iseddik i vann, med over 80 % ren syre	8/32 b)	83	8+3
2790	Løsning av iseddik i vann, med minst 50 %, høyst 80 % ren syre	8/32 c)	80	8
2478	Løsning av isocyanat, med flammepunkt under 21 °C	3/14 b)	336	3+6.1
2582	Løsning av jerntriklorid i vann	8/5 c)	80	8
1814	Løsning av kaliumhydroksid	8/42 b)	80	8
1847	Løsning av kaliumsulfid i vann	8/45 c)	80	8
2427	Løsning av kaliumklorat	5.1/4 a)	50	5
2429	Løsning av kalsiumklorat	5.1/4 a)	50	5
1750	Løsning av kloreddiksyre	8/32 b)	80	8
2059	Løsning av kolloidium, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt			
	- høyst 35 °C	3/4 a)	33	3
	- over 35 °C	3/4 b)	33	3
2060	Løsning av kolloidium, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-
1263	Løsning av kolloidium, med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/5	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-
1761	Løsning av kopperetylendiamin	8/53 b)	86	8
1757	Løsning av kromfluorid	8/26 b)	80	8+6.1
1755	Løsning av kromsyre	8/11 b)	80	8
2679	Løsning av litiumhydroksid	8/42 b)	80	8
1235	Løsning av metylamin i vann, med kokepunkt			
	- høyst 35 °C	3/22 a)	338	3+8
	- over 35 °C	3/22 b)	338	3+8
1750	Løsning av monokloreddiksyre	8/32 b)	80	8
	Løsning av monokloreddiksyre. Se løsning av kloreddiksyre.			
1819	Løsning av natriumaluminat	8/42 b)	80	8



Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Farenr.	Fare-seddel
1686	Løsning av natriumarsenitt i vann, - giftig	6.1/51 b)	60	6.1
	- helseskadelig	6.1/51 c)	60	6.1A
2837	Løsning av natriumbisulfat i vann	8/1 b)	80	8
2949	Løsning av natriumhydrogensulfid i vann	8/45 c)	80	8
1824	Løsning av natriumhydroksid	8/42 b)	80	8
2428	Løsning av natriumklorat	5.1/4 a)	50	5
1908	Løsning av natriumkloritt	5.1/4 c)	50	5
2317	Løsning av natriumkoppercyanid	6.1/41 a)	66	6.1
1289	Løsning av natriummetylal i alkohol	3/24 b)	338	3+8
1849	Løsning av natriumsulfid i vann	8/45 c)	80	8
2059	Løsning av nitrocellulose, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt			
	- høyst 35 °C	3/4 a)	33	3
	- over 35 °C	3/4 b)	33	3
2060	Løsning av nitrocellulose, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-
1263	Løsning av nitrocellulose, med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/5	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-
1802	Løsning av perklorsyre i vann, med høyst 50 % ren syre	8/4 b)	85	8
1873	Løsning av perklorsyre i vann, med over 50 % og høyst 72.5 % ren syre	5.1/3	558	5
2677	Løsning av rubidiumhydroksid	8/42 b)	80	8
2630	Løsning av selenat	6.1/55 a)	66	6.1
2630	Løsning av selenitt	6.1/55 a)	66	6.1
1905	Løsning av selensyre	8/11 a)	88	8
2059	Løsning av semikollodium, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt			
	- høyst 35 °C	3/4 a)	33	3
	- over 35 °C	3/4 b)	33	3
2060	Løsning av semikollodium, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-

Stoff- nummer	Betegnelsen	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
1263	Løsning av semikollodium, med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/5 3/33 c) 3/34 c)	33 30 30	3 3 -
1840	Løsning av sinkklorid i vann	8/5 c)	80	8
1719	Løsning av sulfid i vann, ikke ellers nevnt	8/45 c)	80	8
2586	Løsning av toluensulfonsyre	8/34 c)	80	8
2564	Løsning av trikloreddiksyre	8/32 b)	80	8
1297	Løsning av trimetylamin i vann, med kokepunkt - høyst 35 °C - over 35 °C	3/22 a) 3/22 b)	338 338	3+8 3+8
2980	Løsning av uranyl-nitratheksahydrat	7	78	7A/7B/7C +8
2443	Løsning av vanadiumoksytriklorid i vann	8/5 b)	80	8
M				
3053	Magnesiumalkyl, selvantennende	4.2/3	X333	4.2+4.3+ 13
2813	Magnesiumalkyl, som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	X323	4.3
1622	Magnesiumarsenat	6.1/51 b)	60	6.1
2215	Maleinsyreanhydrid	8/31 c)	80	8
1263	Maling, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C, høyst 100 °C	3/5 3/31 c) 3/32 c)	33 30 30	3 3 -
2647	Malonitril	6.1/12 b)	60	6.1
1779	Maursyre, med - over 70 % ren syre - minst 50 % høyst 70 % ren syre	8/32 b) 8/32 c)	80 80	8 8
2125	p-Mentanylhydroperoksid, med høyst 95 % peroksid	5.2/14	539	5
1228	Merkaptan, ikke ellers nevnt, med flammepunkt under 21 °C, - meget giftig - giftig - helseskadelig eller ikke giftig	3/18 a) 3/18 b) 3/3 b)	336 336 33	3+6.1 3+6.1 3
3071	Merkaptan, ikke ellers nevnt, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, - meget giftig - giftig - helseskadelig	6.1/20 a) 6.1/20 b) 6.1/20 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3
2966	Merkaptoetanol	6.1/20 b)	60	6.1
2325	Mesitylen	3/31 c)	30	3
1229	Mesityloksid	3/31 c)	30	3
2396	Metakrylaldehyd	3/17 b)	336	3+6.1
2531	Metakrylsyre	8/32 c)	89	8
2614	Metallylalkohol	3/31 c)	30	3

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
1972	Metan, dypkjølt, flytende	2/7 b)	223	3+13
1230	Metanol	3/17 b)	336	3+6.1
2708	Metoksybutylacetat	3/31 c)	30	3
1039	Metoksyetan	2/3 b)	23	3+13
1118	Metoksyetanol	3/31 c)	30	3
2605	Metoksymetylisocyanat	3/14 a)	336	3+6.1
2293	4-Metoksy-4-metylpentan-2-on	3/31 c)	30	3
1231	Metylacetat	3/3 b)	33	3
1060	Metylacetylen og propadien, blanding med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, iso- butan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2)	2/4 c)	239	3+13
1919	Metylakrylat	3/3 b)	339	3
1234	Metylal	3/2 b)	33	3
1230	Metylalkohol	3/17 b)	336	3+6.1
2554	Metyllallylklorid	3/3 b)	33	3
1061	Metylamin, vannfri	2/3 bt)	236	3+6.1+13
1235	Metylamin, løsning av, i vann, - med kokepunkt høyst 35 °C - med kokepunkt over 35 °C	3/22 a) 3/22 b)	338 338	3+8 3+8
1233	Metylamylacetat	3/31 c)	30	3+8
2053	Metylamylalkohol	3/31 c)	30	3
2294	N-Metylanilin	6.1/11 c)	60	6.1A
2938	Metylbenzoat	6.1/13 c)	60	6.1A
2937	alfa-Metylbenzylalkohol	6.1/14 c)	60	6.1A
2643	Metylbromacetat	6.1/16 b)	63	6.1+3
1062	Metylbromid	2/3 at)	26	6.1+13
2397	3-Metylbutan-2-on	3/3 b)	33	3
2459	2-Metyl-1-buten	3/1 a)	33	3
2460	2-Metyl-2-buten	3/2 b)	33	3
2561	3-Metyl-1-buten	3/1 a)	33	3
2945	N-Metylbutylamin	3/22 b)	338	3+8
2398	Metyl-tert-butyleter	3/2 b)	33	3
1237	Metylbutyrat	3/3 b)	33	3
1648	Metylcyanid	3/11 b)	336	3+6.1
2296	Metylcykloheksan	3/3 b)	33	3
2617	Metylcykloheksanol, med flamme- punkt - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/31 c) 3/32 c)	30 30	3 -
2297	Metylcykloheksanon	3/31 c)	30	3
2298	Metylcyklopentan	3/3 b)	33	3
2299	Metyldikloracetat	6.1/16 c)	60	6.1A
1242	Metyldiklorsilan	4.3/4 b)	X338	4.3+3+8
2664	Metylenbromid	6.1/15 c)	60	6.1A
1593	Metylenklorid	6.1/15 c)	60	6.1A
1039	Metyletyleter	2/3 b)	23	3+13
1193	Metyletylketon	3/3 b)	33	3
2300	2-Metyl-5-etylpyridin	6.1/11 c)	60	6.1A
2437	Metylfenyldiklorsilan	8/37 b)	X80	8
1243	Metylformiat	3/1 a)	33	3
2301	2-Metylfuran	3/3 b)	33	3
1189	Metylglykolacetat	3/31 c)	30	3

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
2302	5-Metylheksan-2-on	3/31 c)	30	3
1244	Metylhydrazin	3/23 a)	338	3+8
2053	Metylisobutylkarbinol	3/31 c)	30	3
1245	Metylisobutylketon	3/3 b)	33	3
1246	Metylisopropenylketon	3/3 b)	339	3
2046	Metylisopropylbenzen	3/31 c)	30	3
2477	Metylisotiocyanat	6.1/20 c)	63	6.1A+3
2400	Metylisovalerat	3/3 b)	33	3
2644	Metyljodid	6.1/15 b)	60	6.1
2295	Metylkloracetat	6.1/16 b)	63	6.1+3
1238	Metylklorformiat	3/16 a)	336	6.1+3
1063	Metylklorid	2/3 bt)	236	3+6.1+13
1912	Metylklorid, blanding med metylen- klorid	2/4 bt)	236	13
1239	Metylklorometyleter	3/16 b)	336	3+6.1
2933	Metyl-2-klorpropionat	3/31 c)	30	3
1064	Metylmerkaptan	2/3 bt)	236	3+6.1+13
1247	Metylmetakrylat	3/3 b)	339	3
2535	Metylmorfolin, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C	3/22 b) 8/53 b)	338 83	3+8 8+3
2606	Metylortosilikat	3/17 a)	336	3+6.1
2461	Metylpentadien	3/3 b)	33	3
2560	2-Metylpentan-2-ol	3/31 c)	30	3
2705	3-Metyl-2-penten-4-yn-1-ol	8/66 b)	80	8
2399	1-Metylpiperidin	3/3 b)	33	3
1248	Metylpropionat	3/3 b)	33	3
2612	Metylpropyleter	3/2 b)	33	3
1249	Metylpropylketon	3/3 b)	33	3
2313	Metylpyridin	3/31 c)	30	3
2303	alfa-Metylstyren	3/31 c)	30	3
2398	Metyl-tert-butyleter	3/2 b)	33	3
2536	Metyltetrahydrofuran	3/3 b)	33	3
2533	Metyltrikloracetat	6.1/16 c)	60	6.1A
1250	Metyltriklorsilan	3/21 a)	X338	3+8
2367	2-Metylvaleraldehyd	3/3 b)	33	3
1087	Metylvinyleter	2/3 ct)	236	3+6.1+13
1251	Metylvinylketon	3/3 b)	339	3
1306	Midler for beskyttelse av tre, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/3 b) 3/31 c) 3/32 c)	33 30 30	3 3 -
1139	Midler for overflatebeskyttelse, med flammepunkt - under 21 °C - minst 21 °C, høyst 55 °C - over 55 °C	3/3 b) 3/31 c) 3/32 c)	33 30 30	3 3 -
2759	Midler for utøysbekjempning, arsenforbindelser, uorganiske, faste	6.1/84 b) 6.1/84 c)	60 60	6.1 6.1A

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
2760	Midler for utøysbekjempning, arsenforbindelser, uorganiske, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
2993	Midler for utøysbekjempning, arsenforbindelser, uorganiske, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/84 a) 6.1/84 b) 6.1/84 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3
2994	Midler for utøysbekjempning, arsenforbindelser, uorganiske, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/84 a) 6.1/84 b) 6.1/84 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A
2769	Midler for utøysbekjempning, benzoderivater, faste	6.1/83 b) 6.1/83 c)	60 60	6.1 6.1A
2770	Midler for utøysbekjempning, benzoderivater, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
3003	Midler for utøysbekjempning, benzoderivater, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/83 a) 6.1/83 b) 6.1/83 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3
3004	Midler for utøysbekjempning, benzoderivater, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/83 a) 6.1/83 b) 6.1/83 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A
2781	Midler for utøysbekjempning, bipyridylforbindelser, faste	6.1/82 b) 6.1/82 c)	60 60	6.1 6.1A
2782	Midler for utøysbekjempning, bipyridylforbindelser, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
3015	Midler for utøysbekjempning, bipyridylforbindelser, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/82 a) 6.1/82 b) 6.1/82 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Farenr.	Fare-seddel
3016	Midler for utøysbekjempning, bipyridylforbindelser, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/82 a) 6.1/82 b) 6.1/82 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A
2767	Midler for utøysbekjempning, fenylureaderivater, faste	6.1/75 b) 6.1/75 c)	60 60	6.1 6.1A
2768	Midler for utøysbekjempning, fenylureaderivater, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
3001	Midler for utøysbekjempning, fenylureaderivater, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/75 a) 6.1/75 b) 6.1/75 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3
3002	Midler for utøysbekjempning, fenylureaderivater, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/75 a) 6.1/75 b) 6.1/75 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A
2783	Midler for utøysbekjempning, fosforforbindelser, organiske, faste	6.1/71 b) 6.1/71 c)	60 60	6.1 6.1A
2784	Midler for utøysbekjempning, fosforforbindelser, organiske, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
3017	Midler for utøysbekjempning, fosforforbindelser, organiske, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/71 a) 6.1/71 b) 6.1/71 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3
3018	Midler for utøysbekjempning, fosforforbindelser, organiske, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/71 a) 6.1/71 b) 6.1/71 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A
2773	Midler for utøysbekjempning, ftalimidderivater, faste	6.1/75 b) 6.1/75 c)	60 60	6.1 6.1A
2774	Midler for utøysbekjempning, ftalimidderivater, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
3007	Midler for utøysbekjempning, ftalimidderivater, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/75 a)	663	6.1+3
		6.1/75 b)	63	6.1+3
		6.1/75 c)	63	6.1A+3
3008	Midler for utøysbekjempning, ftalimidderivater, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/75 a)	66	6.1
		6.1/75 b)	60	6.1
		6.1/75 c)	60	6.1A
2757	Midler for utøysbekjempning, karbamater, faste	6.1/76 b)	60	6.1
		6.1/76 c)	60	6.1A
2758	Midler for utøysbekjempning, karbamater, flytende, med flamme- punkt under 21 °C	3/6	33	3+6.1A
		3/19	336	3+6.1
2991	Midler for utøysbekjempning, karbamater, flytende, med flamme- punkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/76 a)	663	6.1+3
		6.1/76 b)	63	6.1+3
		6.1/76 c)	63	6.1A+3
2992	Midler for utøysbekjempning, karbamater, flytende, med flamme- punkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/76 a)	66	6.1
		6.1/76 b)	60	6.1
		6.1/76 c)	60	6.1A
2761	Midler for utøysbekjempning, klorerte hydrokarboner, faste	6.1/72 b)	60	6.1
		6.1/72 c)	60	6.1A
2762	Midler for utøysbekjempning, klorerte hydrokarboner, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6	33	3+6.1A
		3/19	336	3+6.1
2995	Midler for utøysbekjempning, klorerte hydrokarboner, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/72 a)	663	6.1+3
		6.1/72 b)	63	6.1+3
		6.1/72 c)	63	6.1A+3
2996	Midler for utøysbekjempning, klorerte hydrokarboner, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/72 a)	66	6.1
		6.1/72 b)	60	6.1
		6.1/72 c)	60	6.1A
2765	Midler for utøysbekjempning, klorfenoksyeddiksyreforbindelser, faste	6.1/73 b)	60	6.1
		6.1/73 c)	60	6.1A

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
2766	Midler for utøysbekjempning, klorfenoksyeddiksyreforbindelser, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
2999	Midler for utøysbekjempning, klorfenoksyeddiksyreforbindelser, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/73 a) 6.1/73 b) 6.1/73 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3
3000	Midler for utøysbekjempning, klorfenoksyeddiksyreforbindelser, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/73 a) 6.1/73 b) 6.1/73 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A
2775	Midler for utøysbekjempning, kopperforbindelser, uorganiske, faste	6.1/87 b) 6.1/87 c)	60 60	6.1 6.1A
2776	Midler for utøysbekjempning, kopperforbindelser, uorganiske, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
3009	Midler for utøysbekjempning, kopperforbindelser, uorganiske, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/87 a) 6.1/87 b) 6.1/87 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3
3010	Midler for utøysbekjempning, kopperforbindelser, uorganiske, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/87 a) 6.1/87 b) 6.1/87 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A
2777	Midler for utøysbekjempning, kvikksølvforbindelser, uorganiske, faste	6.1/86 b) 6.1/86 c)	60 60	6.1 6.1A
2778	Midler for utøysbekjempning, kvikksølvforbindelser, uorganiske, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
3011	Midler for utøysbekjempning, kvikksølvforbindelser, uorganiske, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/86 a) 6.1/86 b) 6.1/86 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3



Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
3012	Midler for utøysbekjempning, kvikksølvforbindelser, uorganiske, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/86 a) 6.1/86 b) 6.1/86 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A
2779	Midler for utøysbekjempning, med nitrofenol, substituert, faste	6.1/75 b) 6.1/75 c)	60 60	6.1 6.1A
2780	Midler for utøysbekjempning, med nitrofenol, substituert, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
3013	Midler for utøysbekjempning, med nitrofenol, substituert, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/75 a) 6.1/75 b) 6.1/75 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3
3014	Midler for utøysbekjempning, med nitrofenol, substituert, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/75 a) 6.1/75 b) 6.1/75 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A
2786	Midler for utøysbekjempning, tinnforbindelser, organiske, faste	6.1/79 b) 6.1/79 c)	60 60	6.1 6.1A
2787	Midler for utøysbekjempning, tinnforbindelser, organiske, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
3019	Midler for utøysbekjempning, tinnforbindelser, organiske, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/79 a) 6.1/79 b) 6.1/79 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3
3020	Midler for utøysbekjempning, tinnforbindelser, organiske, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/79 a) 6.1/79 b) 6.1/79 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A
2771	Midler for utøysbekjempning, tiokarbamater, faste	6.1/76 b) 6.1/76 c)	60 60	6.1 6.1A
2772	Midler for utøysbekjempning, tiokarbamater, flytende, med flammepunkt under 21 °C	3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel	
3005	Midler for utøysbekjempning, tiokarbamater, flytende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/76 a) 6.1/76 b) 6.1/76 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3	
3006	Midler for utøysbekjempning, tiokarbamater, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/76 a) 6.1/76 b) 6.1/76 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A	
2763	Midler for utøysbekjempning, triazinderivater, faste	6.1/75 b) 6.1/75 c)	60 60	6.1 6.1A	
2764	Midler for utøysbekjempning, triazinderivater, flytende, med flammepunkt under 21 °C		3/6 3/19	33 336	3+6.1A 3+6.1
2997	Midler for utøysbekjempning, triazinderivater, flytende, med med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C	6.1/75 a) 6.1/75 b) 6.1/75 c)	663 63 63	6.1+3 6.1+3 6.1A+3	
2998	Midler for utøysbekjempning, triazinderivater, flytende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige	6.1/75 a) 6.1/75 b) 6.1/75 c)	66 60 60	6.1 6.1 6.1A	
3021	Midler for utøysbekjempning, meget giftige, med flammepunkt under 21 °C, ikke ellers nevnt		3/19	336	3+6.1
2903	Midler for utøysbekjempning, flytende, meget giftige, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	6.1/74a), 75a),77a), 78a),80a), 81a),83a), 85a),88a)		663	6.1+3
2902	Midler for utøysbekjempning, flytende, meget giftige, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/74a), 75a),77a), 78a),80a), 81a),83a), 85a),88a)		66	6.1
3021	Midler for utøysbekjempning, giftige, med flammepunkt under 21 °C, ikke ellers nevnt		3/19	336	3+6.1

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
2903	Midler for utøysbekjempning, flytende, giftige, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	6.1/74b), 75b), 77b), 78b), 80b), 81b), 83b), 85b), 88b)	63	6.1+3
2902	Midler for utøysbekjempning, flytende, giftige, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/74b), 75b), 77b), 78b), 80b), 81b), 83b), 85b), 88b)	60	6.1
2588	Midler for utøysbekjempning, faste, giftige, ikke ellers nevnt	6.1/74b), 75b), 77b), 78b), 80b), 81b), 83b), 85b), 88b)	60	6.1
3021	Midler for utøysbekjempning, helseskadelige, med flammepunkt under 21 °C, ikke ellers nevnt	3/6	33	3+6.1A
2903	Midler for utøysbekjempning, flytende, helseskadelige, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	6.1/74c), 75c), 77c), 78c), 80c), 81c), 83c), 85c), 88c)	63	6.1A+3
2902	Midler for utøysbekjempning, flytende, helseskadelige, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/74c), 75c), 77c), 78c), 80c), 81c), 83c), 85c), 88c)	60	6.1A
2588	Midler for utøysbekjempning, faste, helseskadelige, ikke ellers nevnt	6.1/74c), 75c), 77c), 78c), 80c), 81c), 83c), 85c), 88c)	60	6.1A
	Mineralterpentin. Se hydrokarboner, flytende.			
2508	Molybdenpentaklorid	8/22 c)	80	8
2668	Monokloracetonitril	6.1/11 b)	60	6.1
2018	Monokloranilin, fast	6.1/12 b)	60	6.1
2019	Monokloranilin, flytende	6.1/12 b)	60	6.1

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
1751	Monokloreddiksyre, fast	8/31 b)	80	8
1750	Monokloreddiksyre, smeltet	8/31 b)	80	8
1750	Monokloreddiksyre, løsning av	8/32 b)	80	8
1661	Mononitroanilin	6.1/12 b)	60	6.1
1662	Mononitrobenzen	6.1/12 b)	60	6.1
1664	Mononitrotoluen	6.1/12 b)	60	6.1
2054	Morfolin	3/31 c)	30	3
	Mysoritt. Se asbest, brun.			
<b>N</b>				
2304	Naftalen, smeltet	4.1/11 c)	44	4.1
	Naftalin. Se naftalen.			
1650	beta-Naftylamin	6.1/12 b)	60	6.1
2815	N-Aminoetylpiiperazin	8/53 c)	80	8
1105	n-Amylalkohol	3/31 c)	30	3
1106	n-Amylamin	3/22 b)	338	3+8
1108	n-Amylen	3/1 a)	33	3
1428	Natrium	4.3/1 a)	X423	4.3
1422	Natrium og kalium, legering av	4.3/1 a)	X423	4.3
1819	Natriumaluminat, løsning av	8/42 b)	80	8
1685	Natriumarsenat	6.1/51 b)	60	6.1
2027	Natriumarsenitt, fast	6.1/51 b)	60	6.1
1686	Natriumarsenitt, løsning av, i vann,			
	- giftig	6.1/51 b)	60	6.1
	- helseskadelig	6.1/51 c)	60	6.1A
2439	Natriumbifluorid	8/26 b)	80	8+6.1
1821	Natriumbisulfat, med minst 3 % fri svovelsyre	8/23 b)	80	8
2837	Natriumbisulfat, løsning av, i vann	8/1 b)	80	8
1690	Natriumfluorid	6.1/65 c)	60	6.1A
2949	Natriumhydrogensulfid, med minst 25 % krystallvann	8/45 b)	80	8
2949	Natriumhydrogensulfid, løsning av, i vann	8/45 c)	80	8
1823	Natriumhydroksid	8/41 b)	80	8
1824	Natriumhydroksid, løsning av	8/42 b)	80	8
1495	Natriumklorat, fast	5.1/4 a)	50	5
2428	Natriumklorat, løsning av	5.1/4 a)	50	5
1908	Natriumkloritt, løsning av	5.1/4 c)	50	5
2317	Natriumkoppercyanid, løsning av	6.1/41 a)	66	6.1
1289	Natriummetylat, løsning av, i alkohol		338	3+8
1825	Natriumoksid	8/41 b)	80	8
2567	Natriumpentaklorfenat	6.1/17 b)	60	6.1
1849	Natriumsulfid, med minst 30 % krystallvann	8/45 b)	80	8
1849	Natriumsulfid, løsning av, i vann	8/45 c)	80	8
1907	Natronkalk	8/41 c)	80	8
1824	Natronlut	8/42 b)	80	8
1972	Naturgass, dyppkjølt, flytende	2/8 b)	223	3+13
1121	n-Butanol-2	3/31 c)	30	3
1123	n-Butylacetat	3/31 c)	30	3
2348	n-Butylakrylat	3/31 c)	39	3

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
1120	n-Butylalkohol	3/31 c)	30	3
1125	n-Butylamin	3/22 b)	338	3+8
2738	N-Butylanilin	6.1/12 b)	60	6.1
1126	n-Butylbromid	3/3 b)	33	3
1149	n-Butyleter	3/31 c)	30	3
1128	n-Butylformiat	3/3 b)	33	3
2485	n-Butylisocyanat	3/14 b)	336	3+6.1
2743	n-Butylklorformiat	6.1/12 b)	638	6.1+8
2227	n-Butylmetakrylat	3/31 c)	39	3
2820	n-Butyrsyre	8/32 c)	80	8
2247	n-Dekan	3/31 c)	30	3
2841	n-Diamylamin	6.1/12 c)	60	6.1A
2248	n-Dibutylamin	8/53 b)	83	8+3
1149	n-Dibutyleter	3/31 c)	30	3
1913	Neon, dypkjølt, flytende	2/7 a)	22	13
2044	Neopentan	2/3 b)	23	3+13
2272	N-Etylanilin	6.1/12 c)	60	6.1A
2274	N-Etyl-N-benzylanilin	6.1/12 c)	60	6.1A
2752	N-Etylbenzyltoluidin	6.1/12 c)	60	6.1A
1259	Nikkeltetrakarbonyl	6.1/3	663	6.1+3
1658	Nikotinsulfat	6.1/77 b)	60	6.1
1826	Nitrersyre, avfall-	8/3 b)	80	8
2730	Nitroanisol	6.1/12 c)	60	6.1A
1662	Nitrobenzen	6.1/12 b)	60	6.1
2305	Nitrobenzensulfonsyre	8/34 b)	80	8
2306	Nitrobenzotrifluorid	6.1/12 b)	60	6.1
2732	Nitrobrombenzen	6.1/12 c)	60	6.1A
2059	Nitrocellulose, løsningsav, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt			
	- høyst 35 °C	3/4 a)	33	3
	- over 35 °C	3/4 b)	33	3
2060	Nitrocellulose, løsningsav, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-
1263	Nitrocellulose, løsningsav, med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/5	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-
2842	Nitroetan	3/31 c)	30	3
1663	Nitrofenol	6.1/12 c)	60	6.1A
1977	Nitrogen, dypkjølt, flytende	2/7 a)	22	13
1067	Nitrogendioksid	2/3 at)	265	6.1+5+13
1067	Nitrogen-tetroksid	2/3 at)	265	6.1+5+13
2307	3-Nitro-4-klorbenzotrifluorid	6.1/12 b)	60	6.1
2446	Nitrokresol	6.1/12 c)	60	6.1A
2608	Nitropropan	3/31 c)	30	3
2308	Nitrosylsvovelsyre	8/1 b)	88	8
1665	Nitroxilen	6.1/12 b)	60	6.1

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
2294	N-Metylanilin	6.1/11 c)	60	6.1A
2945	N-Metylbutylamin	3/22 b)	338	3+8
2690	N,n-Butylimidasol	6.1/12 b)	60	6.1
2432	N,N-Dietylanilin	6.1/12 c)	60	6.1A
2686	N,N-Dietyletanolamin	3/32 c)	30	-
2685	N,N-Dietyletylendiamin	8/53 b)	83	8+3
2253	N,N-Dimetylanilin	6.1/11 b)	60	6.1
2264	N,N-Dimetylcykloheksylamin	8/53 b)	83	8+3
2265	N,N-Dimetylformamid	3/32 c)	30	-
2262	N,N-Dimetylkarbamoylchlorid	8/36 b)	80	8
1920	Nonan	3/31 c)	30	3
1799	Nonyltriklorsilan	8/37 b)	X80	8
2251	2,5-Norbornadien	3/3 b)	33	3
1265	n-Pentan	3/2 b)	33	3
1274	n-Propanol, teknisk	3/3 b)	33	3
1276	n-Propylacetat	3/3 b)	33	3
1277	n-Propylamin	3/22 b)	338	3+8
2364	N-Propylbenzen	3/31 c)	30	3
2482	n-Propylisocyanat	3/14 a)	336	3+6.1
2820	n-Smørsyre	8/32 c)	80	8
O				
2449	Oksalat, vannløslig	6.1/67 c)	60	6.1A
1073	Oksygen, dypkjølt, flytende	2/7 a)	225	5
1800	Oktadesyltriklorsilan	8/37 b)	X80	8
2309	Oktadien, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
1976	Oktafluorcyklobutan (RC 318)	2/3 a)	20	13
1078	Oktafluorcyklobutan (RC 318), blanding med bromklordifluormetan (R 12 B1), diklordifluormetan (R 12), diklorfluormetan (R 21), diklortetrafluoretan (1,2-diklor- 1,1,2,2-tetrafluoretan) (R 114), klordifluormetan (R 22), klor- pentafluoretan (R 115), klortri- fluoretan (1-klor-2,2,2-trifluor- etan) (RC 133a), med eller uten heksafluorpropylen (blanding F1, F2, F3)	2/4 a)	20	13
1262	Oktan	3/3 b)	33	3
3023	tert-Oktylmerkaptan	6.1/20 b)	63	6.1+3
1801	Oktyltriklorsilan	8/37 b)	X83	8+3
1831	Oleum	8/1 a)	X883	8+6.1
2645	omega-Bromacetofenon	6.1/17 b)	60	6.1
1697	omega-Kloracetofenon	6.1/17 b)	60	6.1
2834	Ortofosforsyre	8/11 c)	80	8
P				
1264	Paraldehyd	3/31 c)	30	3
1266	Parfymeprodukter, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
	PCB. Se polyklorert bifenyli.			
1669	Pentakloreten	6.1/15 b)	60	6.1
2286	Pentametylheptan	3/31 c)	30	3
1265	n-Pentan	3/2 b)	33	3
2310	Pentan-2,4-dion	3/31 c)	30	3
1108	1-Penten	3/1 a)	33	3
2705	1-Pentol	8/66 b)	80	8
1897	Perkloretylen	6.1/15 c)	60	6.1A
1670	Perklormetylmerkaptan	6.1/16 a)	66	6.1
1802	Perklorsyre, løsnings av, i vann, med høyst 50 % ren syre	8/4 b)	85	8
1873	Perklorsyre, løsnings av, i vann, med over 50 %, høyst 72.5 % ren syre	5.1/3	558	5
	Petroleum. Se hydrokarboner, flytende.			
	Petroleum eter. Se hydrokarboner, flytende.			
2313	Pikolin	3/31 c)	30	3
2162	Pinanhydroperoksid, med høyst 95 % peroksid	5.2/15	539	5
2368	alfa-Pinen	3/31 c)	30	3
2579	Piperazin	8/52 c)	80	8
2401	Piperidin	3/22 b)	338	3+8
2438	Pivalinsyreklorid	8/36 b)	83	8+3
2438	Pivaloylklorid	8/36 b)	83	8+3
2125	p-Mentanylhydroperoksid, med høyst 95 % peroksid	5.2/14	539	5
2315	Polyklorert bifenyli	9/2 b)	90	9
1060	Propadien og metylacetylen, blanding med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2)	2/4 c)	239	3+13
1978	Propan, teknisk ren	2/3 b)	23	3+13
	Propan, blanding av. Se blanding av			
	- 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten,			
	- butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, A0, A1, B, C),			
	- metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
1219	2-Propanol	3/3 b)	33	3
1274	n-Propanol, teknisk	3/3 b)	33	3
1275	Propionaldehyd	3/3 b)	33	3
2404	Propionitril	3/11 b)	336	3+6.1

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
1848	Propionsyre, med minst 50 % ren syre	8/32 c)	80	8
2496	Propionsyreanhydrid	8/32 c)	80	8
1815	Propionsyreklorid	3/25 b)	338	3+8
1815	Propionylklorid	3/25 b)	338	3+8
1276	n-Propylacetat	3/3 b)	33	3
1277	n-Propylamin	3/22 b)	338	3+8
2364	n-Propylbenzen	3/31 c)	30	3
1077	Propylen	2/3 b)	23	3+13
	Propylen, blanding av. Se blanding av			
	- 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten,			
	- butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, A0, A1, B, C),			
	- metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
2850	Propylen tetramer	3/32 c)	30	-
2057	Propylen trimer	3/31 c)	30	3
2258	Propylendiamin	8/53 b)	83	8+3
1279	Propylendiklorid	3/3 b)	33	3
1921	Propylenimin	3/12	336	3+6.1
1280	Propylenoksid	3/2 a)	33	3
1108	Propyletylen	3/1 a)	33	3
1281	Propylformiat	3/3 b)	33	3
2482	n-Propylisocyanat	3/14 a)	336	3+6.1
1278	Propylklorid	3/2 b)	33	3
2402	Propylmerkaptan	3/3 b)	33	3
1816	Propyltriklorsilan	3/37 b)	X83	8+3
1060	Propyn	2/3 c)	239	3+13
1282	Pyridin	3/15 b)	336	3+6.1
1817	Pyrosulfurylklorid	8/21 b)	80	8
1922	Pyrrolidin	3/22 b)	338	3+8
Q				
2656	Quinolin	6.1/12 c)	60	6.1A



Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
<b>R</b>				
2912	Radioaktivt materiale, med lav spesifikk aktivitet (LSA), ikke ellers nevnt, - etsende		7 78	7A/7B/7C +8
	- fast stoff, brannfarlig		7 74	7A/7B/7C +4.1
	- gass		7 72	7A/7B/7C
	- gass, brennbar		7 723	7A/7B/7C +3
	- giftig		7 76	7A/7B/7C +6.1
	- helseskadelig		7 70	7A/7B/7C +6.1A
	- oksiderende		7 75	7A/7B/7C +5
	- væske, med flammepunkt under 55 °C		7 73	7A/7B/7C +3
	- annet		7 70	7A/7B/7C
2982	Radioaktivt materiale, ikke ellers nevnt, - etsende		7 78	7A/7B/7C +8
	- fast stoff, brannfarlig		7 74	7A/7B/7C +4.1
	- gass		7 72	7A/7B/7C
	- gass, brennbar		7 723	7A/7B/7C +3
	- giftig		7 76	7A/7B/7C +6.1
	- helseskadelig		7 70	7A/7B/7C +6.1A
	- oksiderende		7 75	7A/7B/7C +5
	- væske, med flammepunkt under 55 °C		7 73	7A/7B/7C +3
	- annet		7 70	7A/7B/7C
2876	Resorcinol	6.1/14 c)	60	6.1A
2677	Rubidiumhydroksid, løsning av Råolje. Se hydrokarboner, flytende Råpetroleum. Se hydrokarboner, flytende.	8/42 b)	80	8
<b>S</b>				
2031	Salpetersyre, med høyst 70 % ren syre	8/2 b)	80	8
2032	Salpetersyre, med over 70 % ren syre	8/2 a)	885	8

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Farenr.	Fare-seddel
2032	Salpetersyre, rød, rykende Salpetersyre, blanding med svovelsyre. Se blanding av svovelsyre med salpetersyre.	8/2 a)	856	8
1789	Saltsyre	8/5 b)	80	8
1105	sek-Amylalkohol	3/31 c)	30	3
1123	sek-Butylacetat	3/3 b)	33	3
1120	sek-Butylalkohol	3/31 c)	30	3
2658	Selen, metallisk	6.1/55 c)	60	6.1A
2630	Selenat, løsning av	6.1/55 a)	66	6.1
2657	Selendisulfid	6.1/55 b)	60	6.1
2630	Selenitt, løsning av	6.1/55 a)	66	6.1
2879	Selenoksyklorid	8/21 a)	886	8
1905	Selensyre, løsning av	8/11 a)	88	8
2059	Semikollodium, løsning av, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt under 21 °C, kokepunkt			
	- høyst 35 °C	3/4 a)	33	3
	- over 35 °C	3/4 b)	33	3
2060	Semikollodium, løsning av, med over 20 %, høyst 55 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-
1263	Semikollodium, løsning av, med høyst 20 % nitrocellulose, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/5	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/33 c)	30	3
	- over 55 °C	3/34 c)	30	-
1295	Silisiumkloroform	4.3/4 a)	X338	4.3+3+8
1818	Silisiumtetraklorid	8/21 b)	80	8
2813	Sinkalkyl, som utvikler brannfarlig gass ved kontakt med vann	4.3/2 e)	X323	4.3
2003	Sinkalkyl, selvantennende, ikke ellers nevnt	4.2/3	X333	4.2+4.3+13
2331	Sinkklorid	8/22 c)	80	8
1840	Sinkklorid, løsning av, i vann	8/5 c)	80	8
2820	n-Smørsyre	8/32 c)	80	8
2739	Smørsyreanhydrid	8/32 c)	80	8
2353	Smørsyreklorid	3/25 b)	338	8
2411	Smørsyrenitril	3/11 b)	336	3+6.1
	Solventnafta. Se hydrokarboner, flytende.			
2930	Stoffer, faste, giftige, brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/11b), 12b), 13b), 14b), 15b), 16b), 17b), 18b), 19b), 20b), 21b), 22b), 23b), 24b), 68b)	60	6.1

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Farenr.	Fareseddel
2811	Stoffer, faste, giftige, ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/24b), 51b), 52b), 53b), 54b), 55b), 57b), 58b), 68b)	60	6.1
2930	Stoffer, faste, helseskadelige, brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/11c), 12c), 13c), 14c), 15c), 16c), 17c), 18c), 19c), 20c), 21c), 22c), 23c), 24c), 68c)	60	6.1A
2811	Stoffer, faste, helseskadelige, ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/24c), 51c), 52c), 53c), 54c), 55c), 57c), 58c), 59c), 60c), 61c), 63c), 64c), 65c), 66c), 68c)	60	6.1A
2921	Stoffer, faste, etsende, brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/27b), 31b), 33b), 35b), 38b), 39b), 46b), 51b), 55b), 64b), 65b)	80	8
1759	Stoffer, faste, etsende, ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/11b), 22b), 27b), 31b), 33b), 35b), 38b), 39b), 41b), 45b), 46b), 55b), 65b)	80	8
1759	Stoffer, faste, etsende, ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/26 b)	80	8+6.1
2921	Stoffer, faste, svakt etsende, brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/27c), 31c), 33c), 35c), 38c), 39c), 46c), 51c), 52c), 54c), 55c), 64c), 65c)	80	8

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
1759	Stoffer, faste, svakt etsende, ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/11c), 22c),27c), 31c),33c), 35c),38c), 39c),41c), 45c),46c), 55c),65c)	80	8
1759	Stoffer, faste, svakt etsende, ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/26 c)	80	8+6.1
2055	Styren	3/31 c)	39	3
1719	Sulfid, løsning av, i vann, ikke ellers nevnt	8/45 c)	80	8
1834	Sulfurylklorid	8/21 a)	X88	8
1350	Svovel	4.1/2 a)	40	-
2448	Svovel, smeltet	4.1/2 b)	44	4.1
1828	Svoveldiklorid	8/21 a)	X88	8
1079	Svoveldioksid	2/3 at)	26	6.1+13
1080	Svovelheksafluorid	2/5 a)	20	13
1828	Svovelklorid	8/21 a)	88	8
	Svovelsulfid. Se karbon-			
	disulfid.			
1830	Svovelsyre	8/1 b)	80	8
1831	Svovelsyre, rykende	8/1 a)	X886	8+6.1
1832	Svovelsyre, avfall-	8/1 b)	80	8
1796	Svovelsyre, blanding av, med			
	- over 30 % ren salpetersyre	8/3 a)	885	8
	- høyst 30 % ren salpetersyre	8/3 b)	88	8
1786	Svovelsyre, blanding av, med flussyre	8/7 a)	886	8+6.1
1829	Svovelsyreanhydrid	8/1 a)	X88	8
1833	Svovelsyrling	8/1 b)	80	8
1829	Svoveltrioksid	8/1 a)	X88	8
	Svovelvannstoff. Se hydrogen-			
	sulfid			
T				
1272	Tallolje	3/32 c)	30	-
2319	Terpen-hydrokarboner, ikke ellers nevnt, med flammepunkt			
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
1299	Terpentin	3/31 c)	30	3
	Terpentinerstating. Se hydro-			
	karboner, flytende.			
2541	Terpinol	3/31 c)	30	3
1105	tert-Amylalkohol	3/3 b)	33	3
1120	tert-Butanol	3/3 b)	33	3
1120	tert-Butylalkohol	3/3 b)	33	3
2747	tert-Butylcykloheksylklorformiat	6.1/17 c)	68	6.1A+8
2484	tert-Butylisocyanat	3/14 a)	336	3+6.1
2504	1,1,2,2-Tetrabrometan	6.1/17 c)	60	6.1A

Stoff- nummer	Betegnelsen	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
	Tetrabromkullstoff. Se karbon- tetrabromid.			
1649	Tetraetylbyl	6.1/31 a)	66	6.1
2320	Tetraetylenpentamin	8/53 c)	80	8
1292	Tetraetylsilikat	3/31 c)	30	3
2498	1,2,3,6-Tetrahydrobenzaldehyd	3/32 c)	30	-
2698	Tetrahydroftalsyreanhydrid	8/31 c)	80	8
2056	Tetrahydrofuran	3/3 b)	33	3
2943	Tetrahydrofurfurylamin	3/31 c)	30	3
2410	1,2,3,6-Tetrahydropyridin	3/3 b)	33	3
2412	Tetrahydrotiofen	3/3 b)	33	3
1702	1,1,2,2-Tetrakloretan	6.1/15 b)	60	6.1
1897	Tetrakloretylen	6.1/15 c)	60	6.1A
2020	Tetraklorfenol	6.1/17 c)	60	6.1A
	Tetraklorkullstoff. Se karbon- tetraklorid.			
2606	Tetrametoksysilan	3/17 a)	336	3+6.1
2601	Tetrametyl	2/3 b)	23	3+13
1835	Tetrametylammoniumhydroksid	8/51 b)	80	8
1649	Tetraetylbyl	6.1/31 a)	663	6.1+3
2372	Tetrametylendiamin	3/31 c)	30	3
2606	Tetrametylortosilikat	3/17 a)	336	3+6.1
2749	Tetrametylsilan	3/1 a)	33	3
1510	Tetranitrometan, uten brennbare forurensninger	5.1/2	559	5
2850	Tetrapropylen	3/32 c)	30	-
2413	Tetrapropylortotitanat	3/31 c)	30	3
2785	4-Tiapentanal	6.1/20 c)	60	6.1A
1293	Tinktur, medisinsk, med flamme- punkt			
	- under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/31 c)	30	-
1827	Tinntetraklorid, vannfritt	8/21 b)	80	8
2440	Tinntetrakloridpentahydrat	8/22 c)	80	8
2436	Tioeddiksyre	3/3 b)	33	3
2412	Tiofan	3/3 b)	33	3
2414	Tiofen	3/3 b)	33	3
2337	Tiofenol	6.1/20 a)	663	6.1+3
1837	Tiofosforylchlorid	8/21 b)	80	8
2474	Tiofosgen	6.1/20 b)	60	6.1
2966	Tioglykol	6.1/20 b)	60	6.1
1940	Tioglykolsyre	8/32 b)	80	8
2936	Tiomelkesyre	6.1/21 b)	60	6.1
1836	Tionylchlorid	8/21 a)	x88	8
1838	Titantetraklorid	8/21 b)	80	8
2869	Titantriklorid, blanding av, ikke pyrofor			
1999	Tjære	8/22 b)	80	8
1294	Toluen	3/32 c)	30	-
2585	Toluensulfonsyre, fast	3/3 b)	33	3
2586	Toluensulfonsyre, løsning av	8/34 c)	80	8
1708	Toluidin	8/34 c)	80	8
1709	2,4-Toluylendiamin	6.1/12 b)	60	6.1
		6.1/12 c)	60	6.1A

Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
2078	2,4-Toluylendiisocyanat	6.1/19 b)	60	6.1
2078	2,4-Toluylendiisocyanat, isomer blanding av	6.1/19 b)	60	6.1
1012	trans-2-Buten	2/3 b)	23	3+13
	trans-2-Buten, blanding av. Se blanding av			
	- 1,3-butadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, iso- butan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten,			
	- butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding A, A0, A1, B, C),			
	- metylacetylen og propadien med butan, 1-buten, cis-2-buten, cyklopropan, isobutan, isobuten, propan, propylen, trans-2-buten (blanding P1, P2).			
	trans-2-Butylen. Se trans-2-buten.			
1306	Trebeskyttelsesmiddel, med flamme- punkt			
	- under 21 °C	3/3 b)	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
	Tremolitt. Se asbest, hvit.			
2610	Triallylamin	3/31 c)	30	3
2609	Triallylborat	6.1/13 c)	60	6.1A
2692	Tribromboran	8/21 a)	X88	8
2515	Tribrommetan	6.1/15 c)	60	6.1A
2542	Tributylamin	8/53 c)	80	8
1296	Trietylamin	3/22 b)	338	3+8
1176	Trietylborat	3/3 b)	33	3
2259	Trietylentetramin	8/53 b)	80	8
2323	Trietylfosfitt	3/31 c)	30	3
2524	Trietylortoformiat	3/31 c)	30	3
2699	Trifluoreddiksyre	8/32 a)	88	8
2035	1,1,1-Trifluoretan	2/3 b)	23	3+13
1082	Trifluorkloretylen (R 1113)	2/3 ct)	236	13
1984	Trifluormetan (R 23)	2/5 a)	20	13
2599	Trifluormetan (R 23), azeotropisk blanding med klortrifluormetan (R 13) (blanding 503)	2/6 a)	20	13
2942	2-Trifluormetylanilin	6.1/16 c)	60	6.1A
2948	3-Trifluormetylanilin	6.1/16 b)	60	6.1
2324	Triisobutan	3/31 c)	30	3
2906	Triisocyanatisocyanurat av iso- forondiisocyanat	3/31 c)	30	3
2616	Triisopropylborat, rent	3/31 c)	30	3
2616	Triisopropylborat, teknisk	3/3 b)	33	3
2075	Trikloracetaldehyd	6.1/16 b)	60	6.1
2442	Trikloracetylklorid	8/36 b)	X80	8
2321	Triklorbenzen	6.1/17 c)	60	6.1A
2322	Triklorbuten	6.1/17 b)	60	6.1
1839	Triklorreddiksyre	8/31 b)	80	8

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
2564	Trikloreddiksyre, løsning av	8/32 b)	80	8
2831	1,1,1-Triklorethan	6.1/15 c)	60	6.1A
1710	Trikloretylen	6.1/15 c)	60	6.1A
2020	Triklorfenol	6.1/17 c)	60	6.1A
2226	Triklorometylbenzen	8/66 b)	80	8
1295	Triklorosilan	4.3/4 a)	X338	4.3+3+8
2574	Trikresylfosfat, med over 3 % orto-isomer	6.1/23 b)	60	6.1
2438	Trimetylacetylklorid	8/36 b)	83	8+3
1083	Trimetylamin, vannfri	2/3 bt)	236	3+6.1+13
1297	Trimetylamin, løsning av, i vann, med kokepunkt			
	- høyst 35 °C	3/22 a)	338	3+8
	- over 35 °C	3/22 b)	338	3+8
2325	1,3,5-Trimetylbenzen	3/31 c)	30	3
2416	Trimetylborat	3/3 b)	33	3
2326	Trimetylcykloheksylamin	8/53 c)	80	8
2329	Trimetylfosfitt	3/31 c)	30	3
2327	Trimetylheksametylendiamin	8/53 c)	80	8
2328	Trimetylheksametylendiisocyanat	6.1/19 c)	60	6.1A
2328	Trimetylheksametylendiisocyanat, isomer blanding av	6.1/19 c)	60	6.1A
1298	Trimetylklorsilan	3/21 a)	X338	3+8
2162	2,6,6-Trimetylnorpinanylhydroperoksid	5.2/15	539	5
2260	Tripropylamin	8/53 b)	83	8+3
2057	Tripropylen	3/31 c)	30	3
1210	Trykkfarge, med flammepunkt			
	- under 21 °C	3/5	33	3
	- minst 21 °C, høyst 55 °C	3/31 c)	30	3
	- over 55 °C	3/32 c)	30	-
U				
2330	Undecan	3/32 c)	30	-
2980	Uranyl-nitratheksahydrat, løsning av	7	78	7A/7B/7C +8
V				
2058	Valeraldehyd	3/3 b)	33	3
2502	Valeriansyreklorid	8/36 b)	80	8
2502	Valerylklorid	8/36 b)	80	8
2443	Vanadiumoksytriklorid	8/21 b)	80	8
2443	Vanadiumoksytriklorid, løsning av, i vann	8/5 b)	80	8
2862	Vanadiumpentoksid	6.1/58 b)	60	6.1
2444	Vanadiumtetraklorid	8/21 a)	88	8
2475	Vanadiumtriklorid	8/22 c)	80	8
	Vannstoff. Se hydrogen.			
	Vannstoffperoksid. Se hydrogenperoksid.			
1301	Vinylacetat	3/3 b)	339	3
2055	Vinylbenzen	3/31 c)	39	3
1085	Vinylbromid	2/3 ct)	236	3+6.1+13

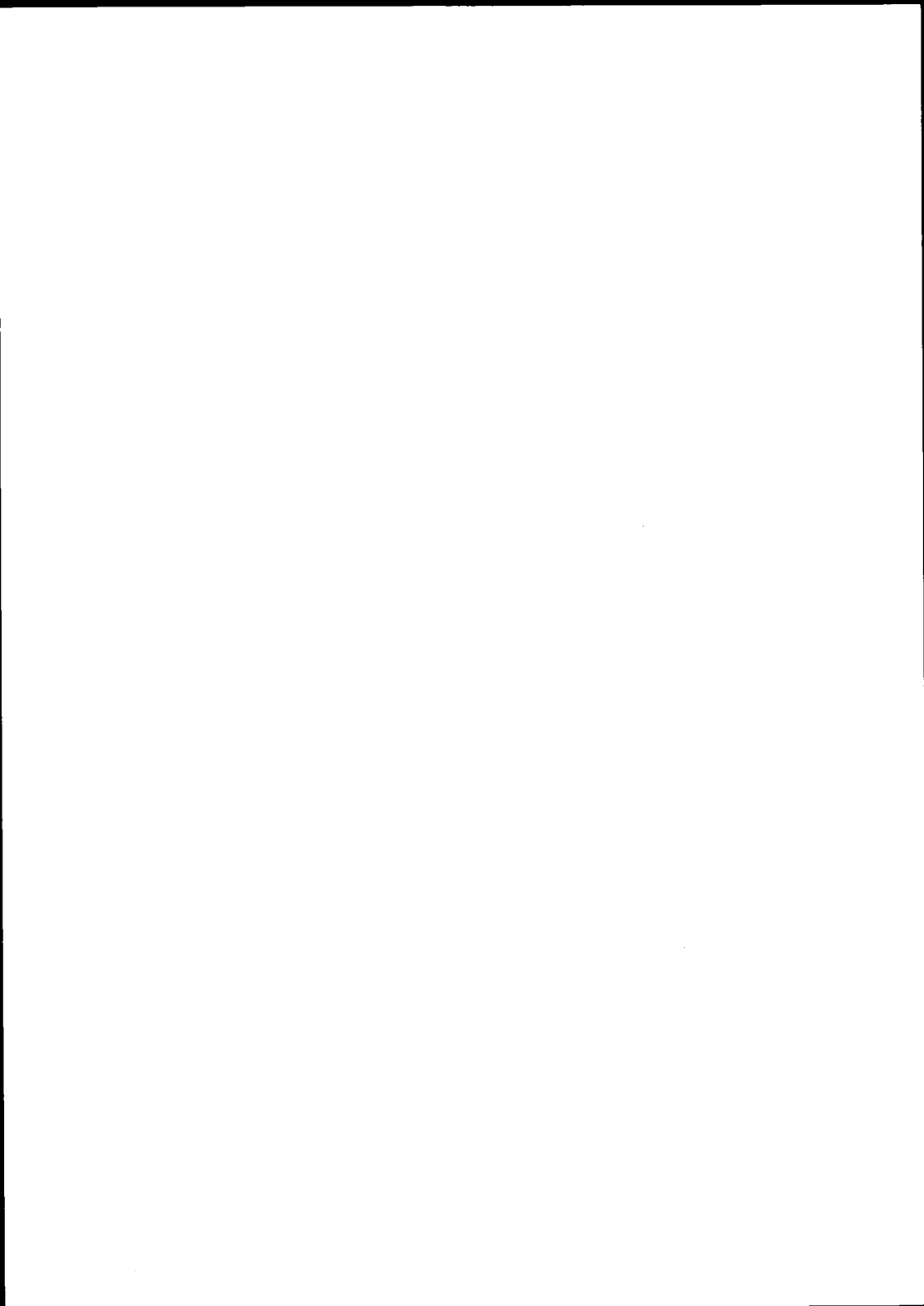
Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Farenr.	Fare-seddel
2838	Vinylbutyrat	3/3 b)	339	3
1093	Vinylcyanid	3/11 a)	336	3+6.1
1302	Vinyletyleter	3/2 b)	339	3
1860	Vinylfluorid	2/5 c)	239	3+13
1959	Vinylidenfluorid	2/5 c)	239	3+13
1303	Vinylidenklorid	3/1 a)	339	3
1304	Vinylisobutyleter	3/3 b)	339	3
2589	Vinylkloracetat	6.1/61 b)	60	6.1
1086	Vinylklorid	2/3 c)	239	3+13
1087	Vinylmetyleter	2/3 ct)	236	3+6.1+13
3073	Vinylpyridin	6.1/11 b)	639	6.1+3
2618	Vinyltoluen, isomer blanding	3/31 c)	39	3
1305	Vinyltriklorsilan	3/21 a)	X338	3+8
2929	Væsker, meget giftige, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	6.1/11a), 13a),15a), 16a),18a), 20a),22a), 24a),68a)	663	6.1+3
2810	Væsker, meget giftige, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/11a), 12a),13a), 14a),15a), 16a),17a), 18a),19a), 20a),21a), 22a),23a), 24a),55a), 68a)	66	6.1
1610	Væsker, meget giftige, halogenholdige, irriterende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	6.1/15a), 16 a)	663	6.1+3
1610	Væsker, meget giftige, halogenholdige, irriterende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/15a), 16a),17a)	66	6.1
1992	Væsker, giftige, med flammepunkt under 21 °C, ikke ellers nevnt	3/11,14- 18,20	336	3+6.1
2929	Væsker, giftige, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	6.1/11b), 13b),15b), 16b),18b), 20b),22b), 24b),68b)	63	6.1+3



Stoff- nummer	Betegnelse	Klasse/ siffer	Fare- nr.	Fare- seddel
2810	Væsker, giftige, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/11b), 12b), 13b), 14b), 15b), 16b), 17b), 18b), 19b), 20b), 21b), 22b), 23b), 24b), 51b), 52b), 53b), 54b), 55b), 57b), 58b), 68b)	60	6.1
1610	Væsker, giftige, halogenholdige, irriterende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	6.1/15b), 16b)	63	6.1+3
1610	Væsker, giftige, halogenholdige, irriterende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	6.1/15b), 17b)	60	6.1
2929	Væsker, helseskadelige, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	6.1/11c), 13c), 15c), 16c), 18c), 20b), 22b), 24c), 68c)	63	6.1A+3
2810	Væsker, helseskadelige, ikke brennbare, eller med flammepunkt over 55 °C, ikke ellers nevnt	6.1/11c), 12c), 13c), 14c), 15c), 16c), 17c), 18c), 19c), 20c), 21c), 22c), 23c), 24c), 51c), 52c), 53c), 54c), 55c), 57c), 58c), 59c), 60c), 61c), 63c), 64c), 65c), 66c), 68c)	60	6.1A

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
2920	Væsker, sterkt etsende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	8/27a), 32a), 33a), 36a), 37a), 39a), 46a), 55a), 64a), 66a)	883	8+3
1760	Væsker, sterkt etsende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/1a), 3a), 10a), 11a), 21a), 27a), 32a), 33a), 36a), 37a), 39a), 46a), 55a), 64a), 66a)	88	8
1760	Væsker, sterkt etsende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/26 a)	88	8+6.1
2924	Væsker, etsende, med flammepunkt under 21 °C, ikke ellers nevnt	3/22-26	338	3+8
2920	Væsker, etsende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	8/27b), 32b), 33b), 36b), 38b), 39b), 46b), 51b), 53b), 55b), 64b), 66b)	83	8+3
1760	Væsker, etsende, med flammepunkt over 55°C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/1b), 3b), 5b), 10b), 11b), 21b), 23b), 27b), 32b), 33b), 36b), 38b), 39b), 46b), 51b), 53b), 55b), 64b), 68b)	80	8
1760	Væsker, etsende, med flammepunkt over 55°C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/26 b)	80	8+6.1

Stoffnummer	Betegnelse	Klasse/siffer	Fare-nr.	Fare-seddel
2920	Væsker, svakt etsende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	8/27c), 32c), 33c), 36c), 38c), 39c), 46c), 51c), 53c), 54c), 55c), 64c), 66c)	83	8+3
1760	Væsker, svakt etsende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brennbare, ikke ellers nevnt	8/1c), 3c), 5c), 10c), 11c), 21c), 23c), 27c), 32c), 33c), 36c), 38c), 39c), 46c), 51c), 53c), 54c), 55c), 64c), 66c)	80	8
1760	Væsker, svakt etsende, med flammepunkt over 55 °C, eller ikke brannfarlige, ikke ellers nevnt	8/26 c)	60	8+6.1
1993	Væsker, ikke giftige, ikke etsende, med flammepunkt under 21 °C, ikke ellers nevnt	3/1-5	33	3
1993	Væsker, ikke giftige, ikke etsende, med flammepunkt minst 21 °C, høyst 55 °C, ikke ellers nevnt	3/31 c)	30	3
1993	Væsker, ikke giftige, ikke etsende, med flammepunkt over 55 °C, ikke ellers nevnt	3/32 c)	30	-
W	White spirit. Se hydrokarboner, flytende.			
X				
2036	Xenon	2/5 a)	20	13
2591	Xenon, dypkjølt, flytende	2/7 a)	22	13
1307	Xylen	3/31 c)	30	3
2261	Xylenol	6.1/14 b)	60	6.1
1711	Xylidin	6.1/12 b)	60	6.1
1701	Xylylbromid	6.1/17 b)	60	6.1
Z				
2503	Zirkoniumtetraklorid	8/22 c)	80	8



FORTEGNELSE OVER  $A_1$  - OG  $A_2$  -VERDIER FOR RADIOAKTIVT MATERIALE

Verdiene under  $A_1$  gjelder for stoffer i spesiell<sup>1)</sup> form, verdiene under  $A_2$  for stoffer i andre former [angitt i tera-Becquerel (TBq) (Curie (Ci))].

Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	$A_1$ TBq (Ci)	$A_2$ TBq (Ci)
Aktinium (89)		
225 <sub>Ac</sub>	0.6 (10)	$1 \times 10^{-2}$ ( $2 \times 10^{-1}$ )
227 <sub>Ac</sub>	40 (1000)	$2 \times 10^{-5}$ ( $5 \times 10^{-4}$ )
228 <sub>Ac</sub>	0.6 (10)	0.4 (10)
Aluminium (13)		
26 <sub>Al</sub>	0.4 (10)	0.4 (10)
Amerikum (95)		
241 <sub>Am</sub>	2 (50)	$2 \times 10^{-4}$ ( $5 \times 10^{-3}$ )
242 <sub>Am<sup>m</sup></sub>	2 (50)	$2 \times 10^{-4}$ ( $5 \times 10^{-3}$ )
243 <sub>Am</sub>	2 (50)	$2 \times 10^{-4}$ ( $5 \times 10^{-3}$ )
Antimon (51)		
122 <sub>Sb</sub>	0.3 (8)	0.3 (8)
124 <sub>Sb</sub>	0.6 (10)	0.5 (10)
125 <sub>Sb</sub>	2 (50)	0.9 (20)
126 <sub>Sb</sub>	0.4 (10)	0.4 (10)
Argon (18)		
37 <sub>Ar</sub>	40 (1000)	40 (1000)
39 <sub>Ar</sub>	20 (500)	20 (500)
41 <sub>Ar</sub>	0.6 (10)	0.6 (10)
42 <sub>Ar</sub>	0.2 (5)	0.2 (5)
Arsen (33)		
72 <sub>As</sub>	0.2 (5)	0.2 (5)
73 <sub>As</sub>	40 (1000)	40 (1000)
74 <sub>As</sub>	1 (20)	0.5 (10)
76 <sub>As</sub>	0.2 (5)	0.2 (5)
77 <sub>As</sub>	20 (500)	0.5 (10)
Astatin (85)		
211 <sub>At</sub>	30 (800)	2 (50)
Barium (Ba)		
131 <sub>Ba</sub>	2 (50)	2 (50)
133 <sub>Ba<sup>m</sup></sub>	10 (200)	0.9 (20)
133 <sub>Ba</sub>	3 (80)	3 (80)
140 <sub>Ba</sub>	0.4 (10)	0.4 (10)

1)

Radioaktive stoffer i spesiell form er faste radioaktive stoffer som ikke kan spres, eller radioaktive stoffer som er kapslet inn i en tett lukket kapsel.

Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	A <sub>1</sub> TBq (Ci)	A <sub>2</sub> TBq (Ci)
Beryllium (4)		
7Be	20 (500)	20 (500)
10Be	20 (500)	0.5 (10)
Berkerlium (97)		
247Bk	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
249Bk	40 (1000)	8 x 10 <sup>-2</sup> (2)
Bly (82)		
201Pb	1 (20)	1 (20)
202Pb	2 (50)	2 (50)
203Pb	3 (80)	3 (80)
205Pb	Ubegrenset	Ubegrenset
210Pb	0.6 (10)	9 x 10 <sup>-3</sup> (2 x 10 <sup>-1</sup> )
212Pb	0.3 (8)	0.3 (8)
Brom (35)		
76Br	0.3 (8)	0.3 (8)
77Br	3 (80)	3 (80)
83Br	0.4 (10)	0.4 (10)
Californium (98)		
248Cf	30 (800)	3 x 10 <sup>-3</sup> (8 x 10 <sup>-2</sup> )
249Cf	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
250Cf	5 (100)	5 x 10 <sup>-4</sup> (1 x 10 <sup>-2</sup> )
251Cf	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
252Cf	0.1 (2)	1 x 10 <sup>-3</sup> (2 x 10 <sup>-2</sup> )
253Cf	40 (1000)	6 x 10 <sup>-2</sup> (1)
254Cf	3 x 10 <sup>-3</sup> (8 x 10 <sup>-3</sup> )	6 x 10 <sup>-4</sup> (1 x 10 <sup>-2</sup> )
Cerium (58)		
139Ce	6 (100)	6 (100)
141Ce	10 (200)	0.5 (10)
143Ce	0.6 (10)	0.5 (10)
144Ce	0.2 (5)	0.2 (5)
Cesium (55)		
129Cs	4 (100)	4 (100)
131Cs	40 (1000)	40 (1000)
132Cs	1 (20)	1 (20)
134Cs <sup>m</sup>	40 (1000)	9 (200)
134Cs	0.6 (10)	0.5 (10)
135Cs	40 (1000)	0.9 (20)
136Cs	0.5 (10)	0.5 (10)
137Cs	2 (50)	0.5 (10)
Curium (96)		
240Cm	40 (1000)	2 x 10 <sup>-2</sup> (5 x 10 <sup>-1</sup> )
241Cm	2 (50)	0.9 (20)
242Cm	40 (1000)	1 x 10 <sup>-2</sup> (2 x 10 <sup>-1</sup> )
243Cm	3 (80)	3 x 10 <sup>-4</sup> (8 x 10 <sup>-2</sup> )
244Cm	4 (100)	4 x 10 <sup>-4</sup> (1 x 10 <sup>-2</sup> )
245Cm	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
246Cm	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )

Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	A <sub>1</sub> TBq (Ci)	A <sub>2</sub> TBq (Ci)
247 <sub>Cm</sub>	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
248 <sub>Cm</sub>	4 x 10 <sup>-2</sup> (1)	5 x 10 <sup>-5</sup> (1 x 10 <sup>-3</sup> )
Dysprosium (66)		
159 <sub>Dy</sub>	20 (500)	20 (500)
165 <sub>Dy</sub>	0.6 (10)	0.5 (10)
166 <sub>Dy</sub>	0.3 (8)	0.3 (8)
Erbium (68)		
169 <sub>Er</sub>	40 (1000)	0.9 (20)
171 <sub>Er</sub>	0.6 (10)	0.5 (10)
Europium (63)		
147 <sub>Eu</sub>	2 (50)	2 (50)
148 <sub>Eu</sub>	0.5 (10)	0.5 (10)
149 <sub>Eu</sub>	20 (500)	20 (500)
150 <sub>Eu</sub>	0.7 (10)	0.7 (10)
152 <sub>Eu<sup>m</sup></sub>	0.6 (10)	0.5 (10)
152 <sub>Eu</sub>	0.9 (20)	0.9 (20)
154 <sub>Eu</sub>	0.8 (20)	0.5 (10)
155 <sub>Eu</sub>	20 (500)	2 (50)
156 <sub>Eu</sub>	0.6 (10)	0.5 (10)
Fluor (9)		
18 <sub>F</sub>	1 (20)	0.5 (10)
Fosfor (15)		
32 <sub>P</sub>	0.3 (8)	0.3 (8)
35 <sub>P</sub>	40 (1000)	0.9 (20)
Gadolinium (64)		
146 <sub>Gd</sub>	0.4 (10)	0.4 (10)
153 <sub>Gd</sub>	10 (200)	5 (100)
159 <sub>Gd</sub>	4 (100)	0.5 (10)
Gallium (31)		
67 <sub>Ga</sub>	6 (100)	6 (100)
68 <sub>Ga</sub>	0.3 (8)	0.3 (8)
72 <sub>Ga</sub>	0.4 (10)	0.4 (10)
Germanium (32)		
68 <sub>Ge</sub>	0.3 (8)	0.3 (8)
71 <sub>Ge</sub>	40 (1000)	40 (1000)
77 <sub>Ge</sub>	0.3 (8)	0.3 (8)
Gull (79)		
193 <sub>Au</sub>	6 (100)	6 (100)
194 <sub>Au</sub>	1 (20)	1 (20)
195 <sub>Au</sub>	10 (200)	10 (200)
196 <sub>Au</sub>	2 (50)	2 (50)
198 <sub>Au</sub>	3 (80)	0.5 (10)
199 <sub>Au</sub>	10 (200)	0.9 (200)

Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	A <sub>1</sub> TBq (Ci)	A <sub>2</sub> TBq (Ci)
<b>Hafnium (72)</b>		
172 <sup>Hf</sup>	0.5 (10)	0.3 (8)
175 <sup>Hf</sup>	3 (80)	3 (80)
181 <sup>Hf</sup>	2 (50)	0.9 (50)
182 <sup>Hf</sup>	4 (100)	3 x 10 <sup>-2</sup> (8 x 10 <sup>-1</sup> )
<b>Holmium (67)</b>		
163 <sup>Ho</sup>	40 (1000)	40 (1000)
166 <sup>Ho</sup> <sub>m</sub>	0.6 (10)	0.3 (8)
166 <sup>Ho</sup>	0.3 (8)	0.3 (8)
<b>Indium (49)</b>		
111 <sup>In</sup>	2 (50)	2 (50)
113 <sup>In</sup> <sub>m</sub>	4 (100)	4 (100)
114 <sup>In</sup> <sub>m</sub>	0.3 (8)	0.3 (8)
115 <sup>In</sup> <sub>m</sub>	6 (100)	0.9 (20)
<b>Iridium (77)</b>		
189 <sup>Ir</sup>	10 (200)	10 (200)
190 <sup>Ir</sup>	0.7 (10)	0.7 (10)
192 <sup>Ir</sup>	1 (20)	0.5 (10)
193 <sup>Ir</sup> <sub>m</sub>	10 (200)	10 (200)
194 <sup>Ir</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
<b>Jern (26)</b>		
52 <sup>Fe</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
55 <sup>Fe</sup>	40 (1000)	40 (1000)
59 <sup>Fe</sup>	0.8 (20)	0.8 (20)
60 <sup>Fe</sup>	40 (1000)	0.2 (5)
<b>Jod (53)</b>		
123 <sup>I</sup>	6 (100)	6 (100)
124 <sup>I</sup>	0.9 (20)	0.9 (20)
125 <sup>I</sup>	20 (500)	2 (50)
129 <sup>I</sup>	Ubegrenset	Ubegrenset
131 <sup>I</sup>	3 (80)	0.5 (10)
132 <sup>I</sup>	0.4 (10)	0.4 (10)
133 <sup>I</sup>	0.6 (10)	0.5 (10)
134 <sup>I</sup>	0.3 (8)	0.3 (8)
135 <sup>I</sup>	0.6 (10)	0.5 (10)
<b>Kadmium (48)</b>		
109 <sup>Cd</sup>	40 (1000)	1 (20)
113 <sup>Cd</sup>	20 (500)	9 x 10 <sup>-2</sup> (2)
115 <sup>Cd</sup> <sub>m</sub>	0.3 (8)	0.3 (8)
115 <sup>Cd</sup>	4 (100)	0.5 (10)
<b>Kalium (19)</b>		
42 <sup>K</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
43 <sup>K</sup>	1 (20)	0.5 (10)
<b>Kalsium (20)</b>		
41 <sup>Ca</sup>	40 (1000)	40 (1000)
45 <sup>Ca</sup>	40 (1000)	0.9 (20)
47 <sup>Ca</sup>	0.9 (20)	0.5 (10)



Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	A <sub>1</sub> TBq (Ci)	A <sub>2</sub> TBq (Ci)
<b>Karbon (6)</b>		
11 <sup>C</sup>	1 (20)	0.5 (10)
14 <sup>C</sup>	40 (1000)	2 (50)
<b>Klor (17)</b>		
36 <sup>Cl</sup>	20 (500)	0.5 (10)
38 <sup>Cl</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
<b>Kobolt (27)</b>		
55 <sup>Co</sup>	0.5 (10)	0.5 (10)
56 <sup>Co</sup>	0.3 (8)	0.3 (8)
57 <sup>Co</sup>	8 (200)	8 (200)
58 <sup>Co<sup>m</sup></sup>	40 (1000)	40 (1000)
58 <sup>Co</sup>	1 (20)	1 (20)
60 <sup>Co</sup>	0.4 (10)	0.4 (10)
<b>Kopper</b>		
64 <sup>Cu</sup>	5 (100)	0.9 (20)
67 <sup>Cu</sup>	9 (200)	0.9 (20)
<b>Krom (24)</b>		
51 <sup>Cr</sup>	30 (800)	30 (800)
<b>Krypton (36)</b>		
81 <sup>Kr</sup>	40 (1000)	40 (1000)
85 <sup>Kr<sup>m</sup></sup>	6 (100)	6 (100)
85 <sup>Kr</sup>	20 (500)	10 (200)
87 <sup>Kr</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
<b>Kvikksølv (80)</b>		
194 <sup>Hg</sup>	1 (20)	1 (20)
195 <sup>Hg<sup>m</sup></sup>	5 (100)	5 (100)
197 <sup>Hg<sup>m</sup></sup>	10 (200)	0.9 (20)
197 <sup>Hg</sup>	10 (200)	10 (200)
203 <sup>Hg</sup>	4 (100)	0.9 (20)
<b>Lantan (57)</b>		
137 <sup>La</sup>	40 (1000)	2 (50)
140 <sup>La</sup>	0.4 (10)	0.4 (10)
<b>Lutetium (71)</b>		
172 <sup>Lu</sup>	0.5 (10)	0.5 (10)
173 <sup>Lu</sup>	8 (200)	8 (200)
174 <sup>Lu<sup>m</sup></sup>	20 (500)	8 (200)
174 <sup>Lu</sup>	8 (200)	4 (100)
177 <sup>Lu</sup>	30 (800)	0.9 (20)
<b>Magnesium (12)</b>		
28 <sup>Mg</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
<b>Mangan (25)</b>		
52 <sup>Mn</sup>	0.3 (8)	0.3 (8)
53 <sup>Mn</sup>	Ubegrenset	Ubegrenset

Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	A <sub>1</sub> TBq (Ci)	A <sub>2</sub> TBq (Ci)
<sup>54</sup> Mn	1 (20)	1 (20)
<sup>56</sup> Mn	0.2 (5)	0.2 (5)
MFP		
Beta- og gammastrålere	0.2 (5)	0.2 (5)
Alfastrålere og stråle- kilder uten kjente data	0.1 (2)	1 x 10 <sup>-5</sup> (2 x 10 <sup>-4</sup> )
Molybden (42)		
<sup>93</sup> Mo	40 (1000)	7 (100)
<sup>99</sup> Mo	0.6 (10)	0.5 (10)
Natrium (11)		
<sup>22</sup> Na	0.5 (10)	0.5 (10)
<sup>24</sup> Na	0.2 (5)	0.2 (5)
Neodym (60)		
<sup>147</sup> Nd	4 (100)	0.5 (10)
<sup>149</sup> Nd	0.6 (10)	0.5 (10)
Neptunium (93)		
<sup>235</sup> Np	40 (1000)	40 (1000)
<sup>236</sup> Np	7 (100)	1 x 10 <sup>-3</sup> (2 x 10 <sup>-2</sup> )
<sup>237</sup> Np	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
<sup>239</sup> Np	6 (100)	0.5 (10)
Nikkkel (28)		
<sup>59</sup> Ni	40 (1000)	40 (1000)
<sup>63</sup> Ni	40 (1000)	30 (800)
<sup>65</sup> Ni	0.3 (8)	0.3 (8)
Niob (41)		
<sup>92</sup> Nb <sub>m</sub>	0.7 (10)	0.7 (10)
<sup>93</sup> Nb <sub>m</sub>	40 (1000)	6 (100)
<sup>94</sup> Nb	0.6 (10)	0.6 (10)
<sup>95</sup> Nb	1 (20)	1 (20)
<sup>97</sup> Nb	0.6 (10)	0.5 (10)
Osmium (76)		
<sup>185</sup> Os	1 (20)	1 (20)
<sup>191</sup> Os <sub>m</sub>	40 (1000)	40 (1000)
<sup>191</sup> Os	10 (200)	0.9 (20)
<sup>193</sup> Os	0.6 (10)	0.5 (10)
<sup>194</sup> Os	0.2 (5)	0.2 (5)
Palladium (46)		
<sup>103</sup> Pd	40 (1000)	40 (1000)
<sup>109</sup> Pd	0.6 (10)	0.5 (10)
Platina (78)		
<sup>188</sup> Pt	0.6 (10)	0.6 (10)
<sup>191</sup> Pt	3 (80)	3 (80)
<sup>193</sup> Pt <sub>m</sub>	40 (1000)	9 (200)
<sup>193</sup> Pt	40 (1000)	40 (1000)
<sup>195</sup> Pt <sub>m</sub>	10 (200)	2 (50)

Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	A <sub>1</sub> TBq (Ci)	A <sub>2</sub> TBq (Ci)
197 <sup>m</sup> Pt	10 (200)	0.9 (20)
197Pt	20 (500)	0.5 (10)
Plutonium (94)		
236Pu	7 (100)	7 x 10 <sup>-4</sup> (1 x 10 <sup>-2</sup> )
237Pu	20 (500)	20 (500)
238Pu	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
239Pu	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
240Pu	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
241Pu	40 (1000)	1 x 10 <sup>-2</sup> (2 x 10 <sup>-1</sup> )
242Pu	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
244Pu	0.3 (8)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
Polonium (84)		
208Po	40 (1000)	2 x 10 <sup>-2</sup> (5 x 10 <sup>-1</sup> )
209Po	40 (1000)	2 x 10 <sup>-2</sup> (5 x 10 <sup>-1</sup> )
210Po	40 (1000)	2 x 10 <sup>-2</sup> (5 x 10 <sup>-1</sup> )
Praseodym (59)		
142Pr	0.2 (5)	0.2 (5)
143Pr	4 (100)	0.5 (10)
Prometium (61)		
143Pm	3 (80)	3 (80)
144Pm	0.6 (10)	0.6 (10)
145Pm	30 (800)	7 (100)
147Pm	40 (1000)	0.9 (20)
148 <sup>m</sup> Pm	0.5 (10)	0.5 (10)
149Pm	0.6 (10)	0.5 (10)
151Pm	3 (80)	0.5 (10)
Protaktinium (91)		
230Pa	2 (50)	0.1 (2)
231Pa	0.6 (10)	6 x 10 <sup>-5</sup> (1 x 10 <sup>-3</sup> )
233Pa	5 (100)	0.9 (20)
Radium (88)		
223Ra	0.6 (10)	3 x 10 <sup>-2</sup> (8 x 10 <sup>-1</sup> )
224Ra	0.3 (8)	6 x 10 <sup>-2</sup> (1)
225Ra	0.6 (10)	2 x 10 <sup>-2</sup> (5 x 10 <sup>-1</sup> )
226Ra	0.3 (8)	2 x 10 <sup>-2</sup> (5 x 10 <sup>-1</sup> )
228Ra	0.6 (10)	4 x 10 <sup>-2</sup> (1)
Radon (86)		
222Rn	0.2 (5)	4 x 10 <sup>-3</sup> (1 x 10 <sup>-1</sup> )
Rений (75)		
183Re	5 (100)	5 (100)
184 <sup>m</sup> Re	1 (20)	1 (20)
184Re	1 (20)	1 (20)
186Re	4 (100)	0.5 (10)
187Re	Ubegrenset	Ubegrenset
188Re	0.2 (5)	0.2 (5)

Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	A <sub>1</sub> TBq (Ci)	A <sub>2</sub> TBq (Ci)
189 <sup>Re</sup> Renium, naturlig	4 (100) Ubegrenset	0.5 (10) Ubegrenset
Rodium (45)		
99 <sup>Rh</sup>	2 (50)	2 (50)
101 <sup>Rh</sup>	4 (100)	4 (100)
102 <sup>Rh<sub>m</sub></sup>	2 (50)	0.9 (20)
102 <sup>Rh</sup>	0.5 (10)	0.5 (10)
103 <sup>Rh<sub>m</sub></sup>	40 (1000)	40 (1000)
105 <sup>Rh</sup>	10 (200)	0.9 (20)
Rubidium (37)		
81 <sup>Rb</sup>	2 (50)	0.9 (20)
83 <sup>Rb</sup>	2 (50)	2 (50)
84 <sup>Rb</sup>	1 (20)	0.9 (20)
86 <sup>Rb</sup>	0.3 (8)	0.3 (8)
87 <sup>Rb</sup>	Ubegrenset	Ubegrenset
Rubidium, naturlig	Ubegrenset	Ubegrenset
Rutenium (44)		
97 <sup>Ru</sup>	4 (100)	4 (100)
103 <sup>Ru</sup>	2 (50)	0.9 (20)
105 <sup>Ru</sup>	0.6 (10)	0.5 (10)
106 <sup>Ru</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
Samarium (62)		
145 <sup>Sm</sup>	20 (500)	20 (500)
147 <sup>Sm</sup>	Ubegrenset	Ubegrenset
151 <sup>Sm</sup>	40 (1000)	4 (100)
153 <sup>Sm</sup>	4 (100)	0.5 (10)
Selen (34)		
75 <sup>Se</sup>	3 (80)	3 (80)
79 <sup>Se</sup>	40 (1000)	2 (50)
Silicium (14)		
31 <sup>Si</sup>	0.6 (10)	0.5 (10)
32 <sup>Si</sup>	40 (1000)	0.2 (5)
Sink (30)		
65 <sup>Zn</sup>	2 (50)	2 (50)
69 <sup>Zn<sub>m</sub></sup>	2 (50)	0.5 (10)
69 <sup>Zn</sup>	4 (100)	0.5 (10)
Skandium (21)		
44 <sup>Sc</sup>	0.5 (10)	0.5 (10)
46 <sup>Sc</sup>	0.5 (10)	0.5 (10)
47 <sup>Sc</sup>	9 (200)	0.9 (20)
48 <sup>Sc</sup>	0.3 (8)	0.3 (8)
Svovel (16)		
35 <sup>S</sup>	40 (1000)	2 (50)
Strontium (38)		
82 <sup>Sr</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)

Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	A <sub>1</sub> TBq (Ci)	A <sub>2</sub> TBq (Ci)
85 <sup>m</sup> Sr	5 (100)	5 (100)
85 <sup>m</sup> Sr	2 (50)	2 (50)
87 <sup>m</sup> Sr	3 (80)	3 (80)
89 <sup>m</sup> Sr	0.6 (10)	0.5 (10)
90 <sup>m</sup> Sr	0.2 (5)	0.1 (2)
91 <sup>m</sup> Sr	0.3 (8)	0.3 (8)
92 <sup>m</sup> Sr	0.8 (20)	0.5 (10)
Sølv (47)		
105 <sup>m</sup> Ag	2 (50)	2 (50)
108 <sup>m</sup> Ag	0.6 (10)	0.6 (10)
110 <sup>m</sup> Ag	0.4 (10)	0.4 (10)
111 <sup>m</sup> Ag	0.6 (10)	0.5 (10)
Tallium (81)		
200 <sup>m</sup> Tl	0.8 (20)	0.8 (20)
201 <sup>m</sup> Tl	10 (200)	10 (200)
202 <sup>m</sup> Tl	2 (50)	2 (50)
204 <sup>m</sup> Tl	4 (100)	0.5 (10)
Tantal (73)		
178 <sup>m</sup> Ta	1 (20)	1 (20)
179 <sup>m</sup> Ta	30 (800)	30 (800)
182 <sup>m</sup> Ta	0.8 (20)	0.5 (10)
Teknetium (43)		
95 <sup>m</sup> Tc	2 (50)	2 (50)
96 <sup>m</sup> Tc	0.4 (10)	0.4 (10)
96 <sup>m</sup> Tc	0.4 (10)	0.4 (10)
97 <sup>m</sup> Tc	40 (1000)	40 (1000)
97 <sup>m</sup> Tc	Ubegrenset	Ubegrenset
98 <sup>m</sup> Tc	0.7 (10)	0.7 (10)
99 <sup>m</sup> Tc	8 (200)	8 (200)
99 <sup>m</sup> Tc	40 (1000)	0.9 (20)
Tellur (52)		
118 <sup>m</sup> Te	0.2 (5)	0.2 (5)
121 <sup>m</sup> Te	5 (100)	5 (100)
121 <sup>m</sup> Te	2 (50)	2 (50)
123 <sup>m</sup> Te	7 (100)	7 (100)
125 <sup>m</sup> Te	30 (800)	9 (200)
127 <sup>m</sup> Te	20 (500)	0.5 (10)
127 <sup>m</sup> Te	20 (500)	0.5 (10)
129 <sup>m</sup> Te	0.6 (10)	0.5 (10)
129 <sup>m</sup> Te	0.6 (10)	0.5 (10)
131 <sup>m</sup> Te	0.7 (10)	0.5 (10)
132 <sup>m</sup> Te	0.4 (10)	0.4 (10)
Terbium (65)		
157 <sup>m</sup> Tb	40 (1000)	10 (200)
158 <sup>m</sup> Tb	1 (20)	0.7 (10)
160 <sup>m</sup> Tb	0.9 (20)	0.5 (10)

Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	A <sub>1</sub> TBq (Ci)	A <sub>2</sub> TBq (Ci)
Tinn (50)		
113 <sub>Sn</sub>	4 (100)	4 (100)
117 <sub>Sn</sub> <sub>m</sub>	6 (100)	2 (50)
119 <sub>Sn</sub> <sub>m</sub>	40 (1000)	40 (1000)
121 <sub>Sn</sub> <sub>m</sub>	40 (1000)	0.9 (20)
123 <sub>Sn</sub>	0.6 (10)	0.5 (10)
125 <sub>Sn</sub>	0.2 (5)	0.2 (5)
126 <sub>Sn</sub>	0.3 (8)	0.3 (8)
Titan (22)		
44 <sub>Ti</sub>	0.5 (10)	0.2 (5)
Torium (90)		
227 <sub>Th</sub>	9 (200)	1 x 10 <sup>-2</sup> (2 x 10 <sup>-1</sup> )
228 <sub>Th</sub>	0.3 (8)	4 x 10 <sup>-4</sup> (1 x 10 <sup>-2</sup> )
229 <sub>Th</sub>	0.3 (8)	3 x 10 <sup>-5</sup> (8 x 10 <sup>-4</sup> )
230 <sub>Th</sub>	2 (50)	2 x 10 <sup>-4</sup> (5 x 10 <sup>-3</sup> )
231 <sub>Th</sub>	40 (1000)	0.9 (20)
232 <sub>Th</sub>	Ubegrenset	Ubegrenset
234 <sub>Th</sub>	0.2 (5)	0.2 (5)
Torium, naturlig	Ubegrenset	Ubegrenset
Tritium (1)		
Alle former	40 (1000)	40 (1000)
Tulium (69)		
167 <sub>Tm</sub>	7 (100)	7 (100)
168 <sub>Tm</sub>	0.8 (20)	0.8 (20)
170 <sub>Tm</sub>	4 (100)	0.5 (10)
171 <sub>Tm</sub>	40 (1000)	10 (200)
Uran (92)		
230 <sub>U</sub>	40 (1000)	1 x 10 <sup>-2</sup> (2 x 10 <sup>-1</sup> )
232 <sub>U</sub>	3 (80)	3 x 10 <sup>-4</sup> (8 x 10 <sup>-3</sup> )
233 <sub>U</sub>	10 (200)	1 x 10 <sup>-3</sup> (2 x 10 <sup>-2</sup> )
234 <sub>U</sub>	10 (200)	1 x 10 <sup>-3</sup> (2 x 10 <sup>-2</sup> )
235 <sub>U</sub>	Ubegrenset	Ubegrenset
236 <sub>U</sub>	10 (200)	1 x 10 <sup>-3</sup> (2 x 10 <sup>-2</sup> )
238 <sub>U</sub>	Ubegrenset	Ubegrenset
Uran, naturlig	Ubegrenset	Ubegrenset
Uran, anriket til 5 %	Ubegrenset	Ubegrenset
Uran, anriket over 5 %	10 (200)	1 x 10 <sup>-3</sup> (2 x 10 <sup>-2</sup> )
Uran, utarmet	Ubegrenset	Ubegrenset
Vanadium (23)		
48 <sub>V</sub>	0.3 (8)	0.3 (8)
49 <sub>V</sub>	40 (1000)	40 (1000)
Wolfram (74)		
178 <sub>W</sub>	1 (20)	1 (20)
181 <sub>W</sub>	30 (800)	30 (800)
185 <sub>W</sub>	40 (1000)	0.9 (20)
187 <sub>W</sub>	2 (50)	0.5 (10)
188 <sub>W</sub>	0.2 (5)	0.2 (5)

Stoffnavn og ordningsnr. Symbol.	A <sub>1</sub> TBq (Ci)	A <sub>2</sub> TBq (Ci)
<b>Xenon (54)</b>		
122 <sup>xe</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
123 <sup>xe</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
127 <sup>xe</sup>	4 (100)	4 (100)
131 <sup>xe</sup> <sub>m</sub>	40 (1000)	40 (1000)
133 <sup>xe</sup>	20 (500)	20 (500)
135 <sup>xe</sup>	4 (100)	4 (100)
<b>Ytterbium (70)</b>		
169 <sup>yb</sup>	3 (80)	3 (80)
175 <sup>yb</sup>	30 (800)	0.9 (20)
<b>Yttrium (39)</b>		
87 <sup>y</sup>	2 (50)	2 (50)
88 <sup>y</sup>	0.4 (10)	0.4 (10)
90 <sup>y</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
91 <sup>y</sup> <sub>m</sub>	2 (50)	2 (50)
91 <sup>y</sup>	0.3 (8)	0.3 (8)
92 <sup>y</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
93 <sup>y</sup>	0.2 (5)	0.2 (5)
<b>Zirkon (40)</b>		
88 <sup>zr</sup>	3 (80)	3 (80)
93 <sup>zr</sup>	40 (1000)	0.2 (5)
95 <sup>zr</sup>	1 (20)	0.9 (20)
97 <sup>zr</sup>	0.3 (8)	0.3 (8)





# FORSKRIFT OM LANDTRANSPORT AV FARLIG GODS<sup>1)</sup>

## KAPITTEL 1 - INNLEDENDE BESTEMMELSER

### § 1-1 FORMÅL

Formålet med forskriften er å sikre at samfunnets behov for landtransport av farlig gods skjer under forsvarlige forhold for å unngå skade på liv, helse, miljø og materielle verdier.

### § 1-2 VIRKEOMRÅDE

Forskriften gjelder all transport av farlig gods på veg og jernbane.

Forskriften gjelder også for all transport av eksplosiv vare på anleggsområde.

Forskriften gjelder ikke transport over kortere strekninger som foregår i direkte tilknytning til bruk av farlig gods i egen jord- og skogbruksvirksomhet

### § 1-3 DEFINISJONER

#### ADR-avtalen:

Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods med bilagene A og B samt vedlegg til disse, slik det fremgår av Forente Nasjoners dokument ECE/TRANS/60, Vol.I-III, Rev.1.

#### RID-reglementet:

Reglement for internasjonal jernbanetransport av farlig gods, vedlegg I til Bilag B (CIM) til Overenskomst om internasjonal jernbanetraffikk (COTIF).

#### Farlig gods:

Varer som omfattes av ADR-avtalen og RID-reglementet, og inndeles i følgende klasser:

- Klasse 1 - eksplosive stoffer og gjenstander
- Klasse 2 - gasser, komprimerte, flytende eller oppløst under trykk
- Klasse 3 - brannfarlige væsker
- Klasse 4.1 - brannfarlige faste stoffer
- Klasse 4.2 - selvantennende stoffer
- Klasse 4.3 - stoffer som utvikler brannfarlige gasser ved kontakt med vann
- Klasse 5.1 - oksiderende stoffer
- Klasse 5.2 - organiske peroksider
- Klasse 6.1 - giftige stoffer

1 )

Fastsatt ved kgl. res. av 08.12.1989 i medhold av vegtrafikklov av 18. juni 1965 nr. 4 § 18, lov av 7. september 1854 ang. Jernveie § 6, lov av 21. mai 1971 nr. 47 om brannfarlige varer § 32 og lov av 14. juni 1974 nr. 39 om eksplosive varer § 31.

- Klasse 6.2 - avskyvekkende eller infeksjonsfremmende stoffer
- Klasse 7 - radioaktivt materiale
- Klasse 8 - etsende stoffer
- Klasse 9 - forskjellige farlige stoffer og gjenstander

**Innenlands transport:**

Transport som utelukkende foregår innenfor Norges grenser.

**Internasjonal transport:**

Transport som innebærer minst en grensepassering.

**Leasingavtale:**

Avtale om langtidsleie som i realiteten tjener til å sikre et avhendingsvederlag, eller som ellers i det vesentlige fyller samme økonomiske funksjon som kredittsalg, selv om det ikke er meningen at leieren skal bli eier eller ha rett til å bli eier.

**§ 1-4 PLIKTER**

Det påligger enhver som er omfattet av forskriftens kap. 3 å medvirke til en forsvarlig gjennomføring av transport av farlig gods i samsvar med den ansvarsfordeling som der er nevnt.

**§ 1-5 TVANGSMIDLER, INNDRAGNING M.V.**

Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern, biltilsynet, politiet eller tollvesenet kan forby videre transport dersom det foreligger vesentlig overtredelse av denne forskrift.

Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern eller biltilsynet kan på stedet trekke tilbake et godkjenningsbevis for norskregistrert kjøretøy dersom kjøretøyet er i en slik forfatning at fortsatt bruk er uforsvarlig.

Dersom innehaveren av et kompetansebevis for innenlands vegtransport med skjellig grunn kan mistenkes for en overtredelse som kan medføre tilbakekalling av kompetansebeviset, kan utstedende myndighet eller politi i samråd med utstedende myndighet ta kompetansebeviset fra innehaveren inntil spørsmålet om tilbakekalling er avgjort, dog ikke for en lengre periode enn 3 uker.

**§ 1-6 STRAFF**

Overtredelse av forskriften eller vedtak truffet i medhold av denne, straffes som bestemt i vegtrafikkloven § 31, lov om brannfarlige varer § 44, lov om eksplosive varer § 41 og straffelovens § 365, dersom forholdet ikke rammes av strengere straffebud.

## § 1-7 IKRAFTTREDELSE. OPPHEVING AV ANDRE BESTEMMELSER

Forskriften trer i kraft 1. januar 1990.

Fra samme tid oppheves:

- Forskrifter om brannfarlige varer §§ 4-1, 4-2, 4-3, kapittel 10 og kapittel 11, fastsatt av Kommunal- og arbeidsdepartementet 6. desember 1974.
- Regler for tankbiler som transporterer brannfarlige varer, fastsatt av Sprengstoffinspeksjonen 26. september 1975.
- Retningslinjer for ombygging av transporttanker, gitt av Sprengstoffinspeksjonen i 1980.
- Forskrifter om eksplosive varer kapittel 10 og kapittel 11, fastsatt av Kommunal- og arbeidsdepartementet 22. mars 1977.
- Forskrifter for vegtransport av eksplosive varer og for kjøretøy som benyttes til slik transport, fastsatt av Sprengstoffinspeksjonen 25. september 1979.
- Forskrift om gjennomføring av ADR-avtalen, fastsatt av Samferdselsdepartementet 12. februar 1976.
- Forskrift om innenlands transport av farlig gods på veg, fastsatt av Samferdselsdepartementet 20. desember 1979.
- Forskrift om kompetanse etter vegtrafikklovens § 18, fastsatt av Samferdselsdepartementet 1. mars 1988.

Fra samme tid gjelder følgende endring:

- Forskrifter for lagring, transport og bruk av lette kondenserte kullvannstoffer, fastsatt av Sprengstoffinspeksjonen 20. april 1953, skal ikke lenger gjelde for transport.

## § 1-8 OVERGANGSBESTEMMELSER

- 1) Overgangsbestemmelser for emballasje og kjøretøy fremgår av de nasjonale tilpasningene til ADR-avtalen/RID-reglementet.
- 2) For krav om kompetansebevis for innenlands vegtransport av brannfarlig vare gjelder inntil videre
  - Retningslinjer for tankbilsertifikat, gitt av Sprengstoffinspeksjonen 1. august 1982.

## KAPITTEL 2 - ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER

### § 2-1 TILSYN OG KONTROLL

Statens vegvesen, Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern og Norges Statsbaner fører innen sine respektive forvaltningsområder tilsyn med at denne forskrift blir overholdt.

Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern, biltilsynet, politiet eller tollvesenet kan kontrollere kjøretøy. Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern, politiet eller tollvesenet kan kontrollere jernbanevogner. Kontrollmyndighet kan kreve fremlagt dokumenter som det er plikt til å medføre, samt kreve innsyn i lasten og rekvirere prøve for nærmere undersøkelse

### § 2-2 UTFYLLENDE BESTEMMELSER

I samråd med berørt fagansvarlig myndighet fastsetter Kommunal- og arbeidsdepartementet eller den det bemyndiger, de nasjonale tilpasningene av ADR-avtalen og RID-reglementet.

### § 2-3 FRAVIK

Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern, Norges Statsbaner og Vegdirektoratet kan innen sine forvaltningsområder under særlige forhold fravike forskriften.

## KAPITTEL 3 - KRAV TIL GJENNOMFØRING AV TRANSPORTEN

### § 3-1 GENERELT AKTSOMHETSKRAV

Enhver som har befattning med transport av farlig gods skal vise forsiktighet for å forebygge skade på liv, helse, miljø og materielle verdier.

Farlig gods må ikke overlates til noen som åpenbart mangler nødvendige kunnskaper eller ikke har materiell for forsvarlig gjennomføring av transporten.

### § 3-2 HOVEDREGEL FOR TRANSPORT AV FARLIG GODS

Innenlands vegtransport av farlig gods skal skje i samsvar med denne forskrift og den nasjonale tilpasningen til ADR-avtalen.

Innenlands jernbanetransport skal skje i samsvar med denne forskrift samt Standardvilkår for innenriks godstransport med Norges Statsbaner og "Forskrifter for transport av farlig gods på Norges Statsbaner" (Trykk 425).

Internasjonal vegtransport av farlig gods skal skje i samsvar med den til enhver tid gjeldende utgave av ADR-avtalen.

Internasjonal jernbanetransport skal skje i samsvar med den til enhver tid gjeldende utgave av RID-reglementet.

Når en landtransport omfattes av en spesiell internasjonal avtale som Norge har inngått med andre land, kan transporten foregå i henhold til avtalen selv om bestemmelsene der avviker fra denne forskrift og de nasjonale tilpasningene av ADR-avtalen/RID-reglementet.

### § 3-3 KRAV TIL FØRER

Fører av kjøretøy som transporterer farlig gods skal ha særskilt kompetansebevis når ADR-avtalen eller den nasjonale tilpasningen av ADR-avtalen krever det.

Fører av kjøretøy med farlig gods plikter å ta de forholdsregler som er nødvendige for at transporten kan foregå på forsvarlig måte og for at godset kan avleveres på en forsvarlig måte.

Fører av transportmiddel skal straks sørge for at det blir gitt melding til politi og brannvesen når det ved uhell under transport av farlig gods er skade på tank, emballasje m.v. eller foreligger fare for lekkasje.

### § 3-4 KRAV TIL EIER/LEASER AV TRANSPORTMIDDEL

Eier av transportmiddel er ansvarlig for at transportmidlet er i slik stand at transporten kan gjennomføres i samsvar med denne forskrift.

Eier av kjøretøy som transporterer farlig gods på veg, skal påse at kjøretøy har gyldig godkjenningsbevis når ADR-avtalen eller den nasjonale tilpasningen av ADR-avtalen krever det.

Eier av kjøretøy som transporterer farlig gods, skal påse at fører av kjøretøyet har nødvendige kunnskaper om det farlige godset for å kunne sikre en forsvarlig gjennomføring av transporten.

Eier av transportmiddel som har vært utsatt for uhell under transport av farlig gods skal innen 8 dager sende rapport om uhellet til DBE.

Dersom det foreligger en leasingavtale, er det den som i henhold til leasingavtalen har råderetten over kjøretøyet/transportmidlet som skal oppfylle de krav som her stilles til eier.

### § 3-5 KRAV TIL AVSENDER

Avsender av farlig gods er ansvarlig for at godset er forskriftsmessig emballert og merket, og skal gi fullstendige og korrekte opplysninger om godset.

### § 3-6 PLIKT TIL Å AVVISE GODS

Den som mottar farlig gods for transport, plikter å avvise godset hvis

- det er åpenbart at godset ikke er pakket i samsvar med denne forskrift

- godset ikke er forskriftsmessig merket
- de dokumentene som er foreskrevet mangler
- emballasjen har synlige skader som vil kunne innvirke på sikkerheten under transporten.

## KAPITTEL 4 - SÆRLIGE VILKÅR OG BEGRENSNINGER

### § 4-1 KRAV VED TRANSPORT PÅ BESTEMTE VEGER OG I BESTEMTE VEGTUNNELER

Vegdirektoratet kan etter uttalelse fra berørt fagansvarlig myndighet treffe vedtak om meldeplikt for transport av farlig gods, samt bestemme at transport av visse typer farlig gods på bestemte veger og i bestemte vegtunneler bare skal være tillatt på særlige vilkår eller være helt forbudt.

Vegdirektoratet kan delegere denne myndighet til vedkommende vegkontor.

### § 4-2 SÆRSKILTE EMBALLASJE- OG MERKEKRAV VED TRANSPORT AV EKSPLOSIV VARE PÅ ANLEGGSSOMRÅDE

Ved transport av eksplosiv vare på anleggsområde kreves ikke typegodkjent emballasje. Det er tilstrekkelig at emballasjen er merket med fareseddel nr. 1, jfr. ADR margnr. 3902.



