

Nr. 2 A.

## Bilag A

til

# Statsbanernes Godsbefordrings- reglement

## Bestemmelser

om

de Genstande, der er udelukket fra  
eller betingelsesvis modtages til Befordring  
(jfr. Reglementets § 1)

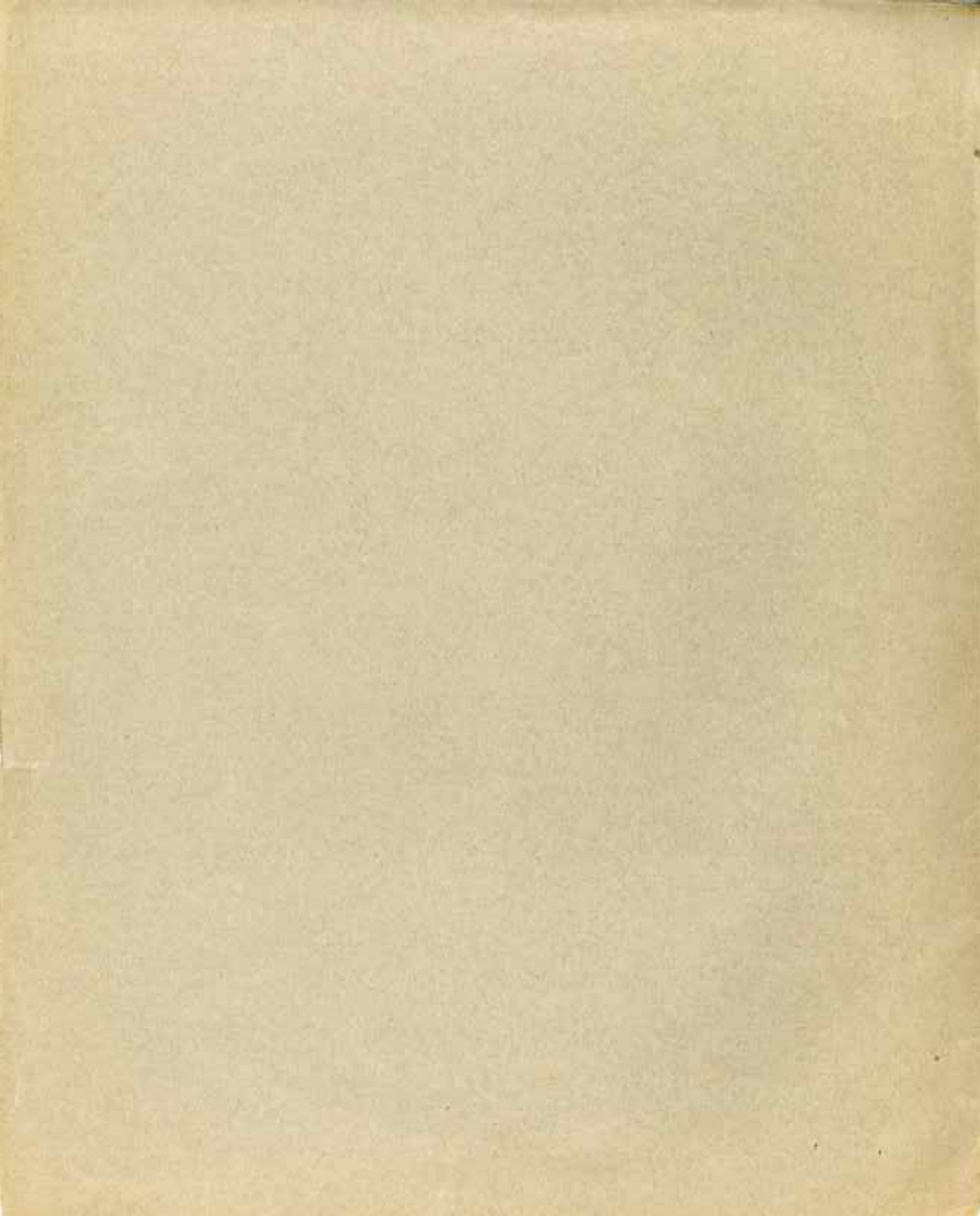
Gyldigt fra den 1. Januar 1938

*Pris 1 Kr.*

KØBENHAVN

TRYKT I DET HOFFENBERGSKE ETABLISSEMENT

1938



Bilag A  
til  
**Statsbanernes Godsbefordrings-  
reglement**

**Bestemmelser**  
om  
de Genstande, der er udelukket fra  
eller betingelsesvis modtages til Befordring  
(jfr. Reglementets § 1)

Gyldigt fra den 1. Januar 1938

*Pris 1 Kr.*

## INDHOLDSFORTEGNELSE

A. Genstande, der er udelukket fra Befordring .....	3
B. Genstande, der betingelsesvis modtages til Befordring .....	3
Indledende Bemærkninger .....	3
Klasse I.  Eksplorative Genstande .....	4
I a. Sprængstoffer (Spræng- og Skydemidler samt a. lign. Stoffer) .....	4
I b. Ammunition .....	11
I c. Tændmidler, Fyrværkerisager o. l. ....	18
I d. Fortættede, fordraabede eller under Tryk opløste Luftarter .....	24
I e. Stoffer, som i Berøring med Vand udvikler antændelige Luftarter eller Luftarter, der fremmer Forbrænding .....	27
Klasse II.  Selvantændelige Stoffer .....	29
Klasse III. Antændelige Stoffer .....	32
III. a. Brændbare Vædsker .....	32
III. b. Antændelige faste Stoffer .....	35
Klasse IV.  Giftige Stoffer .....	37
Klasse V.  Ætsende Stoffer .....	43
Klasse VI.  Modbydelige eller smittefarlige Stoffer .....	49
Klasse VII.  Kostbarheder, Penge og Værdigenstande af forskellig Art .....	53
Tillæg: Befordring i Vogne med elektriske Indretninger .....	54
Betydningen af Formularerne .....	55

## A

### Genstande, der er udelukket fra Befordring

(jfr. Lovens § 20)

Udelukket fra Befordring er:

1. Alt Gods, som formedelst dets Vægt eller Omfang, dets Form eller øvrige Beskaffenhed efter Banernes hele Indretning og Benyttelsesmaade ikke egner sig til Befordring med disse;
2. Genstande, som Postvæsenet har Eneret til at befordre;
3. Genstande, hvis Befordring er forbudt i de bestaaende Love og Anordninger;
4. Følgende Genstande med de i Afdeling B nævnte Undtagelser:

A. Eksplosive Genstande, nemlig:

- a) Sprængstoffer (Spræng- og Skydemidler);
- b) Ammunition;
- c) Tændmidler, Fyrværkerisager;
- d) Luftarter, som er fortættede, fordraabede eller opløste under Tryk;
- e) Stoffer, der ved Berøring med Vand udvikler Luftarter, som er antændelige, eller som beforder Forbrænding.

B. Stoffer, der er udsat for Selvantændelse.

C. Modbydelige eller smittefarlige Stoffer.

## B

### Genstande, der betingelsesvis modtages til Befordring

(jfr. Lovens § 20)

#### Indledende Bemærkninger

- 1 De i nærværende Bilag A opførte Genstande skal i Fragtbrevet angives med den i Bilaget anvendte Benævnelse. Denne Benævnelse skal være understreget med rødt.

2 Alle Genstande, som efter deres Beskaffenhed falder ind under Klasserne I, II og VI, men som ikke er nævnt under disse, er udelukket fra Befordring. Alle Genstande, som efter deres Beskaffenhed falder ind under Klasserne III, IV, V og VII, men ikke er særligt nævnt, modtages til Befordring uden særlige Betingelser.

3 De i Bilaget nævnte Genstande maa kun *sammenpakkes* med andre Genstande i følgende Omfang:

- a) med Genstande, der ikke er nævnt i Bilaget, kun, naar det er tilladt ved Befordringsbestemmelserne i dette;
- b) med andre, i Bilaget nævnte Genstande kun, naar det udtrykkeligt er tilladt ved Befordringsbestemmelserne for hver af de paa-gældende Genstande.

4 De i Bilaget nævnte Genstande kan *læsses sammen* indbyrdes eller sammen med andre Genstande i samme Vogn, saafremt det ikke er forbudt ved Bilaget.

Der skal udfærdiges *særskilt Fragtbrev* for de i Bilaget nævnte Genstande, saafremt det drejer sig om saadanne, der ikke maa læsses sammen indbyrdes eller sammen med andet Gods.

5 De i Bilaget nævnte Genstande kan uden Begrænsning modtages til Befordring som Il-gods eller sendes »restante«, medmindre der i det følgende er foreskrevet andet. Til Befordring som Banepakke modtages de kun, saafremt det udtrykkeligt er tilladt.

6 Naar der i Bilaget foreskrives Benyttelse af Mærkesedler efter de i Slutningen af Bilaget angivne Formularer, skal disse af Afsenderen saa vidt gørligt anbringes paa selve Godset (ved Paaklæbning eller anden hensigtsmæssig Maade); kun i de Tilfælde, hvor en saadan Anbringelse paa Grund af Godsets Beskaffenhed ikke er mulig, maa Sedlen klæbes paa et Mærke af Pap eller Træ, der er solidt fastgjort til Godset.

I Stedet for Mærkesedlerne kan anvendes Mærker, der er varigt anbragt paa Godset, naar disse Mærker nøje svarer til foreskrevne Formularer.

# Klasse I

## Eksplorative Genstande

### I a. Sprængstoffer (Spræng- og Skydemidler samt andre lignende Stoffer) \*)

8 Til Befordring modtages kun:

#### A. Sprængmidler\*\*)

##### 1. Gruppe.

*Sprængmidler, der maa befordres som Stykgods:*

1. Nitrocellulose (Skydebomuld, Kollodiumuld), følgende:

a) upresset med højst 75 Vægtprocent Tørstof og mindst 25 Vægtprocent af Vand eller

Alkoholer (Ætyl-, Propyl-, Butyl-, Amylalkohol eller Blandinger af disse) eller Vand og Alkohol eller Alkohol og Kamfer eller

Xylol; ved Xylolblandinger maa Nitrocellulosens Kvælstofindhold ikke overstige 12 pCt.;

b) presset, med højst 85 Vægtprocent Tørstof og mindst 15 Vægtprocent Vand.

Nitrocellulose — tør eller tørret — maa ved Ophedning af 2,5 g til 135° C. ingen røde Dampe afgive i de første 30 Min., og Mængden af fraspaltet Kvælstofilte under en 2 Timers Ophedning maa for 1 g Nitrocellulose højst være 3 cm<sup>3</sup>; Antændelsestemperaturen skal være over 180° C.

9 2. Trinitrotoluol.

10 3. Hexanitrodiphenylamin og Pikrinsyre.

11 4. Andre organiske Nitroforbindelser, som ikke er farligere end Pikrinsyre, saasom

\*) Stoffer, som ikke kan bringes til Eksplosion ved Berøring med Ild og ikke er mere følsomme over for Stød eller Gnidning end Dinitrobenzol, betragtes ikke som Sprængstoffer i Henseende til disse Bestemmelser.

Ved Indlevering af et saadant Stof skal Afsenderen i Fragtbrevets Indholdsrubrik anføre: »Sendingen falder ikke ind under Bestemmelserne for Sprængstoffer i Bilag A til Godsbefordringsreglementet.»

\*\*) I Sprængmidlerne kan Nitroglycerinen være helt eller delvis erstattet af Nitroglykol eller Dinitroklorhydrin eller af en nitreret Blanding af Glycerin og Sorbit eller af en nitreret Blanding af Glykol eller Klorhydrin og Sorbit eller af en nitreret Blanding af Glycerin, Sorbit, Glykol eller Klorhydrin, i sidstnævnte 3 Tilfælde med en Tilsætning af Diphenylamin.

Præparater til videnskabelig eller farmaceutisk Brug

i Mængder paa indtil 500 g af hvert Stof og ialt ikke over 5 kg netto, svarende til en Bruttovægt af højst 15 kg.

12 5. Ammoniumnitrat-(Ammonsalpeter)-sprængstoffer, gelatinerede (med Dinitroklorhydrin eller Dinitroglykol) eller ikke gelatinerede, for saa vidt de ikke ved Lagring i 48 Timer ved 75° C afspalter Kvælstofilter samt saavel før som efter denne Lagring ikke over for Stød, Rivning eller Antændelse er farligere end et Sammenligningssprængstof af S sammensætningen: 80 pCt. Ammoniumnitrat (Ammonsalpeter), 12 pCt. Trinitrotoluol, 4 pCt. Træmel og 4 pCt. Nitroglycerin.

13 6. Sortkrudtlignende Sprængstoffer af følgende S sammensætning: 70—75 pCt. Natriumnitrat (Natronsalpeter), 9—11 pCt. Svovl og 10—15 pCt. Sten- eller Brunkul.

Indtil 20 pCt. af Natriumnitratet kan være erstattet af Kaliumnitrat (Kalisalpeter).

##### 2. Gruppe.

*Sprængmidler, der kun maa befordres i Vognladninger eller i Partier paa indtil 300 kg brutto som Stykgods:*

14 7. Organiske Nitroforbindelser, som ikke falder ind under Punkt 4 i 1. Gruppe, for saa vidt de ved Lagring i 48 Timer ved 75° C. er vægtbestandige og over for Stød, Rivning og Antændelse ikke er farligere end Tetranitrometylanilin for de i Vand uopløseliges Vedkommende og ikke farligere end Trinitroresorcin for de i Vand opløseliges Vedkommende.

15 8. Klorat- og Perkloratsprængstoffer (Blandinger af Klorater og Perklorater af Alkalier eller alkaliske Jordarter med kulstofrige Stoffer som Kul, Kulbrinter, Harpikser, Olier, nitrerede aromatiske Kulbrinter, Plantemel, uorganiske Salte o. lign.).

Kloratblandinger maa ikke indeholde Ammoniaksalte.

De her omhandlede Sprængstoffer maa over for Stød, Rivning og Antændelse ikke være farligere end et Kloratsprængstof af følgende S sammensætning: 80 pCt. Kaliumklorat, 10 pCt. Dinitrotoluol, 5 pCt. Trinitrotoluol, 4 pCt. Ricinusolie og 1 pCt. Træmel.

- 16 9. Pentaerytrittetranitrat (Nitropentaerytrit), fint krystallinsk og ligeligt gennemfugtet med mindst 30 pCt. Vand, og Trimetylen-trinitroamin (Cyklotrimetylen-trinitramin), fint krystallinsk og ligeligt gennemfugtet med mindst 15 pCt. Vand.
- 17 10. Sortkrudt-Sprængkrudt (en Blanding af Kalium- eller Natriumnitrat (Kali- eller Natronsalpeter) med Svovl og Trækul), kornet eller presset eller som Melkrudt, for saa vidt det ikke over for Stød, Rivning eller Antændelse er farligere end fineste Jagtkrudt af følgende Sammensætning: 75 pCt. Kaliumnitrat, 10 pCt. Svovl og 15 pCt. Trækul af Tørstetræ.
- 18 11. Dynamitter og dynamitlignende Sprængstoffer, der ikke er farligere end Sprænggelatine med 93 pCt. Nitroglycerin.
- 19 12. Nitreret Klorhydrin (Dinitroklorhydrin), ogsaa teknisk nitreret Klorhydrin, hvis Indhold af Nitroglycerin ikke overstiger 5 pCt.
- 23 16. Gelatineret Nitrocellulosekrudt og nitroglycerinholdigt Nitrocellulosekrudt, der ikke opfylder alle Betingelserne for Krudt under 1. Gruppe.
- 24 17. Ikke gelatineret Nitrocellulosekrudt (saa kaldt Blandingskrudt).
- 25 18. Sortkrudt og lignende som Skydemidler egnede Krudtsorter.
- 26 De under Punkterne 15, 16 og 17 anførte Skydemidler skal opfylde de Stabilitetskrav, som forlanges ved Skydemidler af 1. Gruppe. Sortkrudt, som nævnt i Punkt 18, skal opfylde de for Sprængmidler under 2. Gruppe, Punkt 10, angivne Betingelser.

### C. Andre eksplosive Stoffer, der maa befordres som Stykgods

- 27 19. Affald fra Nitrocellulosefilm, vasket og efterbehandlet ved Kogning under Tryk, naar det indeholder mindst 2 pCt. Kamfer. Ved Stabilitetsprøven maa det vaskede og efterhandlede Filmaffald ved 2 Timers Ophedning til 132° C. ikke pr. g fraspalte mere end højst 3 cm<sup>3</sup> Kvælstofilte.

## B. Skydemidler

### 1. Gruppe.

*Skydemidler, der maa befordres som Stykgods:*

- 20 13. Røgsvagt, gelatineret Nitrocellulosekrudt og nitroglycerinholdigt Nitrocellulosekrudt (dog ikke i støvformet eller porøs Tilstand), der opfylder følgende Betingelser:

Ved Ophedning af 3 g Nitrocellulosekrudt i 1 Time og af 1 g nitroglycerinholdigt Krudt i 1/2 Time ved 132° C. maa ikke afgives Kvælstofilter.

Antændelses- eller Forpufningstemperaturen skal for nitroglycerinholdigt Krudt ligge ved mindst 175° C. og for Nitrocellulosekrudt ved mindst 170° C., Antændeligheden og Tendensen til Eksplosion maa ikke være større end for et S-Krudt: et i tynde Skiver skaaret og grafitteret Nitrocellulosekrudt med 0,5 pCt. Diphenylamin (Skivernes Størrelse 0,3 × 1,3 — 1,5 mm).

- 21 14. Porøst, gelatineret Nitrocellulosekrudt, der opfylder de under Punkt 13 angivne Betingelser.

### 2. Gruppe.

*Skydemidler, der kun maa befordres i Vognladninger eller i Partier paa indtil 300 kg brutto som Stykgods:*

- 22 15. Porøst, gelatineret Nitrocellulosekrudt, der ikke er emballeret som forekrevet for 1. Gruppe (Indeks Nr. 43).

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægtbegrænsning, Paaskrifter og Beklæbning

- 27 a For samtlige Sprængstoffer gælder, at de i Patronform, naar de indsendes til Hærens eller Flaadens tekniske Afdelinger eller til et statsanerkendt Laboratorium til Undersøgelse, kan befordres som Stykgods i Partier paa indtil 5 kg, naar de er emballeret paa følgende Maade:

Patronerne skal ved Hjælp af stærkt Papir være samlet til Pakker af højst 2,5 kg Vægt. Pakkerne skal være fast nedlagt i en stærk og holdbar Trækasse og denne atter være anbragt i en Yderkasse af Træ. Mellemrummet mellem de to Kasser skal være mindst 5 cm og være udfyldt med Kiselgur eller Savsmuld. Yderkassen skal være solid og godt samlet og tillukket samt bære Paaskriften »Sprængstof-Prøve«.

Iøvrigt gælder for Befordringen af Sprængstoffer følgende Forskrifter:

### Sprængmidler

#### 1. Gruppe.

- 28** (1) Nitrocellulose (Punkt 1) skal emballeres vand- eller alkoholtæt i solide, tætte, sikkert tillukkede Træbeholdere eller i Beholdere af Hvidblik, Zink eller Aluminium eller i modstandsdygtige, vandtætte Papfade eller i indvendig forzinkede eller forblyede Jernfade. Jernfade og Blikkasser skal være forsynet med et lufttæt Lukke, som dog giver efter for et eventuelt opstaaende indvendigt Tryk. Træbeholderne og Papfadene gøres vand- og alkoholtætte ved Zinkindlæg eller sammenhængende Udforing med paraffineret Papir. De enkelte Beholdere pakkes enkeltvis eller flere sammen i en stærk ydre Trækasse ved Hjælp af Halm, Papir eller andet blødt Pakmateriale, der sikkert udfylder alle Mellemrum.

Bruttovægten af hvert enkelt Kollo maa ved Kasser ikke overstige 120 kg, ved Fade, der kan rulles, ikke 300 kg.

- 29** (2) Trinitrotoluol (Punkt 2) skal forsendes fast pakket i stærke, tætte, veltillukkede Træbeholdere eller modstandskraftige, vandtætte Papbeholdere.

Den saakaldte flydende Trinitrotoluol kan foruden i stærke, veltillukkede Træbeholdere sendes i Jernfade, som skal være forsynet med et lufttæt Lukke, der i Tilfælde af Brand giver efter for den Gas, der udvikler sig i Beholderens Indre.

Bruttovægten af hvert enkelt Kollo maa ved Kasser ikke overstige 120 kg, ved Fade, der kan rulles, ikke 300 kg.

- 30** (3) Hexanitrodiphenylamin og Pikrinsyre (Punkt 3) skal forsendes fast pakket i solide, tætte, veltillukkede Træbeholdere eller modstandskraftige, vandtætte Papfade. Til Embalering af Pikrinsyre maa ikke anvendes Bly eller blyholdige Stoffer (Legeringer eller Forbindelser).

Bruttovægten af hvert enkelt Kollo maa ikke overstige 120 kg.

- 31** (4) Organiske Nitroforbindelser (Punkt 4) skal forsendes i lufttæt og sikkert lukkede Beholdere af Glas eller Stentøj, der pakkes fast ned i stærke, tætte og veltillukkede Træbeholdere.

- 32** (5) Ammoniumnitratsprængstoffer (Punkt 5) skal være i Patronform. Patronerne skal pakkes fast i lufttæt lukkede Blikbeholdere.

Har Patronerne Papirhylster, der er gennemtrukket med Paraffin eller Ceresin, samles de til Pakker ved Hjælp af stærkt Indpakkingspapir. Ogsaa ikke gennemtrukne Patroner til en samlet Vægt af højst 2,5 kg kan samles i Pakker, naar Indpakningen er gjort fuldstændigt lufttæt ved Overstrygning med Ceresin eller Harpiks.

Saa vel Blikbeholderne som Patronpakkerne pakkes fast ned i solide, tætte, sikkert tillukkede Træbeholdere.

Mængden af Sprængstof i et enkelt Kollo maa ikke overstige 50 kg.

- 33** (6) Sortkrudtlignende Sprængstoffer (Punkt 6), der er presset i Form som Cylindre, skal indpakkes fast i stærkt, sejt Papir saaledes, at hver Pakning højst vejer 300 g, Pakningerne lægges fast i solide, tætte og sikkert lukkende Træbeholdere, der er omhyggeligt udforet med stærkt og sejt Papir.

I kornet Tilstand skal sortkrudtlignende Sprængstoffer i Mængder paa højst 2,5 kg forsendes i stærke Papirposer, som er nedlagt i tætte Kasser af godt Pap med sikkert sluttende Laag. Laaget kan være en dobbelt Klap med saakaldt Tungelukke, som ved et overklæbet kraftigt Baand, f. Eks. Isolerbaand, holdes tæt og fast. Papkasserne nedsættes fast i solide, tætte og sikkert lukkende Træbeholdere. Udforing med Papir er ikke nødvendig.

Mængden af Sprængstof i et enkelt Kollo maa ikke overstige 25 kg.

- 34** (7) Ethvert Kollo med Stoffer af de under Punkt 1—6 nævnte skal være forsynet med en Seddel efter Formular 1.

#### 2. Gruppe.

- 35** (8) a) De i Vand uopløselige organiske Nitroforbindelser (Punkt 7) skal være fyldt i tætte, vellukkede Stofposer, som højst maa indeholde 12,5 kg. Højst 50 kg saaledes emballerede Nitroforbindelser skal samles i solide, tæt og sikkert lukkende Træbeholdere.

b) De i Vand opløselige organiske Nitroforbindelser (Punkt 7) skal gennemfugtes ligeligt med saa meget Vand, at Vandindholdet ikke paa noget Tidspunkt af Befordringen syn-



ker ned under 25 pCt. De forsendes i sikkert lukkende Beholdere af rustfrit Staal eller andet Stof (f. Eks. Ler), som ikke angribes af de vaade Nitroforbindelser. Lukket paa Beholderne skal være saaledes beskaffent, at det kan give efter for et i Beholderens Indre opstaaende Tryk. Beholderne, dog ikke Beholdere af rustfrit Staal, skal emballeres saaledes i solide, tætte og sikkert lukkende Træbeholdere ved Hjælp af passende Pakmateriale, at de ikke kan bevæge sig.

En Beholders Indhold af de under a) og b) nævnte Sprængstoffer maa ikke overstige 25 kg.

- 36 (9) Klorat- og Perkloratsprængstofferne (Punkt 8) skal være i Patronform. Patronerne skal være overtrukket med Paraffin eller Ceresin eller indhyllet i Papir, der er gennemtrukket af Paraffin eller Ceresin, samt ved en fast Indpakning i Papir være samlet i Pakker af indtil 2,5 kg Vægt. Disse Pakker skal ved Hjælp af passende Pakmateriale anbringes saaledes i solide, tætte, sikkert lukkede Træbeholdere, at de ikke kan bevæge sig.

En Beholders Indhold af Sprængstof maa ikke overstige 25 kg.

- 37 (10) Pentaeryttritetranitrat og Trimetylentrinitroamin (Cyklotrimetylentrinitramin) (Punkt 9) forsendes i Mængder paa højst 10 kg i godt lukkede Poser af tætvævet Stof; hver saadan Pose skal være nedlagt i en for Fugtighed uigennemtrængelig, tæt tillukket Papæske. Højst 4 Æsker nedpakkes i en solid Trækasse, der indvendig skal være fuldstændigt udforet med Bølgepap.

I Stedet for Papæskerne kan ogsaa anvendes Æsker af Hvidblik; i saa Fald skal Æskerne i Kassen holdes adskilt fra hinanden ved Omlæg af Bølgepap.

Kassens Laag skal fastgøres med Træskruer.

- 38 (11) Sortkrudt (Punkt 10) skal fyldes i tætte, godt lukkende Poser eller Karduser, som forhindrer Udstøvning eller Uddrysning af Indholdet. Poserne (Karduserne) anbringes i tætte, sikkert lukkede Blikdaaser eller Æsker af stærkt Pap. Blikdaaser og Papæsker pakkes ved Hjælp af Træuld eller andet egnet, tørt Pakmateriale i solide Træbeholdere. For Blikdaasernes Vedkommende skal Lukket i Tilfælde af Brand kunne give efter for Trykket af den udviklede Krudtgas. Ved Papæskerne

kan Laaget være en dobbelt Klap med saakaldt Tungelukke, der ved et overklæbet kraftigt Baand, f. Eks. Isolerbaand, holdes tæt og fast.

Indholdet af Sortkrudt i en enkelt Pose (Kardus) maa ikke overstige 2,5 kg og i hele Træbeholderen ikke 25 kg.

- 39 (12) Dynamit og dynamitlignende Sprængstoffer (Punkt 11) skal være patroneret. Patronerne, til hvis Hylster der ikke maa anvendes indfedtet eller olieret (men derimod paraffineret) Papir, skal pakkes i stærke Papæsker; Mellemrummene skal være fuldstændigt udfyldt med Papirspaaner, Savsmuld eller andet tørt og blødt Stof, som afbøder Stød og kan opsuge eventuelt udsivende Nitroglycerin.

Papæskerne anbringes fast i solide, tætte, sikkert lukkede Træbeholdere, som ikke maa have Jernbaand eller -ringe. Det er dog tilladt at sikre Beholderens Laag ved omlagte og strammede Baand eller Traade af Metal.

Bruttovægten af hver enkelt Beholder, som paa Laaget skal være forsynet med et Segl (Aftryk eller Mærke) eller med et over Laag og Sider klæbet Tegn, indeholdende Varemærket, maa ikke overstige 35 kg.

- 40 (13) Nitreret Klorhydrin (Punkt 12) skal emballeres i solide, tæt tillukkede Metalbeholdere, som kun maa fyldes til  $\frac{9}{10}$  af deres Rumfang og højst indeholde 25 kg nitreret Klorhydrin. Hver Metalbeholder skal nedsættes saaledes i en solid Træbeholder, at der overalt mellem de to Beholdere er et Mellemrum paa mindst 10 cm, som udfyldes fast med Savsmuld.

- 41 (14) Hvert enkelt Kollo med de i Punkterne 7—12 nævnte Stoffer skal være forsynet med en Seddel efter Formular 1 a.

#### Skydemidler

##### 1. Gruppe.

- 42 (15) Gelatineret Nitrocellulosekrudt og nitroglycerinholdigt Nitrocellulosekrudt (Punkt 13) skal emballeres i Daaser af Pap, Hvidblik eller Zink, som kan give efter for et eventuelt indre Tryk, eller i paraffinerede Poser af tætvævet Stof. Disse Daaser og Poser skal være godt tillukkede og enkeltvis eller flere sammen nedpakkes i solide Trækasser. Hvis Krudtet er i Form af Rør, Stænger, Traad, Baand eller Skiver, er Emballering i Daaser eller Poser ikke nødvendig, men i saa Fald skal Trækas-

serne indvendigt være fuldstændigt udforet med paraffineret eller olieret Stof eller Papir.

I Stedet for Trækasser kan ogsaa anvendes modstandskraftige, vandtætte, godt lukkende Papfade eller Træbeholdere med indvendig Beklædning med Zinkblik. I saa Fald er Emballering i Daaser eller Poser eller indvendig Udforing af Beholderne med Papir eller Stof ikke paakrævet.

Bruttovægten af hvert enkelt Kollo maa ikke overstige 120 kg.

- 43 (16) Porøst, gelatineret Nitrocellulosekrudt som nævnt under Punkt 14 skal emballeres i Hvidblik- eller Papdaaser med eftergivende Laag og højst indeholdende 1 kg Krudt hver. Daaserne skal indpakkes i stærkt Papir og nedsættes fast i solide Træbeholdere, af hvilke hver højst maa indeholde 25 kg Krudt.

Porøst, gelatineret Nitrocellulosekrudt kan ogsaa emballeres i tætte Sække, der er anbragt i solide Træbeholdere med indvendig Beklædning med Zinkblik eller i solide Beholdere af Zinkblik. Sidstnævnte skal indvendigt paa Væggene være beklædt med tykt Pap og paa Bund og Laag enten med tykt Pap eller Træskiver. Hver Beholder maa højst indeholde 30 kg Krudt.

- 44 (17) Hvert Kollo med de under Punkterne 13 og 14 hørende Stoffer skal være forsynet med en Seddel efter Formular 1.

## 2. Gruppe.

- 45 (18) Det under Punkterne 15, 16 og 17 nævnte Nitrocellulosekrudt skal pakkes fast i solide, sikkert og tæt lukkede Træbeholdere med tætnede Fuger eller i modstandskraftige, vandtætte Papfade. Jernsøm, -skruer, -baand, -ringe o. lign. paa Beholderne skal være godt forzinkede. Metalfade (dog ikke af sort Jernblik) maa anvendes, saafremt de er absolut tætte og elastiske nok til at forhindre Opstaaen af et saa stort indvendigt Overtryk, at der kan fremkaldes en Eksplosion.

Bruttovægten af hver enkelt Beholder maa ikke overstige 90 kg.

- 46 (19) Løst Kornkrudt og andre sortkrudtlignende Krudtsorter til Skydebrug (Punkt 18) skal fyldes i holdbare, tætte Sække og disse pakkes i Tønder eller Kasser. Bruttovægten af hver enkelt Beholder maa ikke overstige 90 kg. De nævnte Krudtsorter kan ogsaa emballeres som angivet under Indeks Nr. 38.

Til Emballering af prismatisk Krudt i enkelte Stykker anvendes stærke, tætte og sikkert lukkende Trækasser. Beholdernes Vægge skal være sinkede sammen og Bund og Laag fastgjort med limede Trænagler eller Messingskruer. Krudtprismerne skal pakkes fast i Beholderne ved Hjælp af Plader af Filt eller andet lignende elastisk Stof.

Bruttovægten af hver enkelt Beholder maa ikke overstige 90 kg.

- 47 (20) Hvert Kollo med de i Punkterne 15—18 nævnte Stoffer skal være forsynet med en Seddel efter Formular 1 a.

## Andre eksplosive Stoffer

- 48 (21) Affald fra Nitrocellulosefilm (Punkt 19) skal fyldes i tætte Papirsække, som nedpakkes i solide Beholdere af Zinkblik, som indvendig langs Væggene er udforet med tykt Pap og paa Bund og Laag beklædt med Træskiver.

Nettovægten af Indholdet af hver enkelt Beholder maa ikke overstige 30 kg.

- 49 (22) Hvert Kollo med de i Punkt 19 nævnte Stoffer skal være forsynet med en Seddel efter Formular 1.

## B

### Sammenpakning

- 50 Sammenpakning af de under dette Afsnit hørende Stoffer er ikke tilladt.

## C

### Befordringsmaade

- 51 (1) De i Punkterne 3, 4 og 6 nævnte Stoffer modtages ikke til Befordring som Ilstyg-gods, de under Punkterne 7—12 og 15—18 nævnte overhovedet ikke som Ilgods.

For Sprængmidler i 2. Gruppe i Partier paa over 300 kg (Punkterne 7—12) og for Skydemidler i 2. Gruppe i Partier paa over 300 kg (Punkterne 15—18) gælder endvidere følgende Bestemmelser:

- Sendinger til Stationer eller Banestrækninger, hvor deres Befordring er forbudt, modtages ikke.
- Modtagelse til Befordring kan forud indskrænkes til bestemte Dage og Tog, saafremt Befordringen ikke sker med Særtog. Fastsættelsen af Dag og Tog skal om fornødent approberes af Øvrigheden.
- Sendingen skal — medmindre der i det enkelte Tilfælde træffes særlig Aftale med

Jernbanen — anmeldes for Afsendelsesstationen mindst en Dag før Indleveringen, idet der afleveres en nøjagtig og fuldstændig Afskrift af Fragtbrevet. Sendingen maa kun indleveres paa den af Afsendelsesstationen skriftligt angivne Tid af Dagen.

- d) Sendinger i Særtog skal anmeldes til Afsendelsesbanen mindst 8 Dage forud med Opgivelse af Bestemmelsesstationen.
- e) Fragten skal betales ved Indleveringen. Der kan ikke trækkes Efterkrav paa Sendingerne eller tegnes Interesse i deres Aflevering.

52 (2) De under Klasse I a hørende Stoffer maa ikke adresseres »Banegaard restante«.

## D

### Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet\*)

53 (1) Indholdsangivelsen skal indrammes med rødt

- a) for Spræng- og Skydemidler af 1. Gruppe (Punkterne 1—6, 13 og 14) samt for Af-fald fra Nitrocellulosefilm (Punkt 19) med enkelt Streg;
- b) for Spræng- og Skydemidler af 2. Gruppe (Punkterne 7—12 og 15—18) med to Streger.

54 (2) For alle Sendinger af de under Klasse I a hørende Stoffer maa Fragtbrevet af Afsenderen forsynes med Erklæringen: »Beskaffenhed og Emballering efter Forskrifterne i Bilag A til Godsbefordringsreglementet«. Eventuelt maa det ved Attest fra Justitsministeriets Sagkyndige for Sprængstoffer\*\*) kunne godtgøres, at Stabilitetsfordringerne er opfyldt.

55 (3) For Spræng- og Skydemidler af 2. Gruppe skal Fragtbrevene foruden Beholdernes Mærker og Numre, Antal og Art tillige in-

\*) Hærens Krudtværk og Laboratorium, Ingeniørofficeren ved Jernbanekommissionen samt Flaadens tekniske Afdelinger og Flaadens Skibe er, naar de ønsker det, fritaget for at afgive Attester af det her forlangte Indhold, for saa vidt Chefen for den afsendende Myndighed paa Fragtbrevet bevidner, at Genstandene har været underkastet de for deres militære Anvendelse foreskrevne Undersøgelser, at deres Befordringsikkerhed ikke er mindre, end den vilde være ved nøje Iagttagelse af de i nærværende Bilag indeholdte Bestemmelser, og at Emballeringen er forskriftsmæssig efter disse.

\*\*) For indførte Sprængstoffers Vedkommende fra en tilsvarende udenlandsk Myndighed (f. Eks. for Sveriges Vedkommende »Statens Sprængemnes-Inspektör«).

deholde Oplysning om Bruttovægten af hver enkelt Beholder.

56 (4) Ved Viderebefordring helt eller delvis af en Sending, for hvilken der er foreskrevet Erklæring i Fragtbrevet, ved en anden Afsender end Fabrikken, som har fremstillet Sprængstoffet, kan der ses bort fra Erklæring, naar den nye Afsender erklærer, at Forsendelsen er identisk med den oprindelige eller hidrører fra en prøvet og attesteret Sending, og at den oprindelige Emballering i ingen Henseender er forandret. Dette skal paa Forlangende eftervises.

Den Erklæring, som herefter skal afgives i Fragtbrevet, skal lyde saaledes: »Indhold og Emballering som den oprindelige Sending«.

## E

### Befordringsmidler: Læsning, Paaskrift og Beklæbning

58 (1) Til Befordring af de under Klasse I a hørende Stoffer skal anvendes lukkede Vogne.

59 (2) .....

60 (3) For de under 2. Gruppe hørende Spræng- og Skydemidler (Punkterne 7—12 og 15—18) gælder følgende:

- a) Der maa kun anvendes Vogne med fjedrende Stød- og Trækindretninger, med fast og sikkert Tag, tætte Vægge og godt lukkende Døre, samt saa vidt muligt uden Bremseindretninger.
- b) Vogne, i hvis Indre findes fremstaaende Søm, Skruer, Møttriker ell. lign. af Jern, maa ikke anvendes.
- c) Vogn-døre og Vinduer skal slutte tæt og holdes tæt tillukkede.
- d) Sendingerne skal befordres i samme Vogn fra Afgangs- til Bestemmelsesstationen, og Omlæsning undervejs maa kun finde Sted, hvis det er paatrængende nødvendigt.
- e) Beholderne skal anbringes saaledes i Vognen, at de er sikret mod Skuren, Rystelser, Stød og mod at vælte eller falde ned. Særlig maa Tønder ikke stilles paa Enden, men lægges ned i Vognens Længderetning og ved Træunderlag og Haartæpper sikres mod enhver rullende Bevægelse.

Indlæsningen maa ikke foregaa fra Varehusene eller Godsperronerne, men skal ske paa et saa afsides som muligt liggende Side-

spor og saa kort Tid som muligt før Afgangen af det Tog, hvormed Befordringen skal finde Sted.

- f) Indlæsningen skal foretages af Afsenderen, der skal sørge for, at den sker under kyndigt Opsyn. De særlige Læsegrejer (Tæpper o. s. v.) skal stilles til Raadighed af Afsenderen, og de udleveres til Modtageren sammen med Godset.
- g) Uvedkommende skal holdes borte fra Læsepladsen, og naar Indlæsningen undtagelsesvis foregaar efter Mørkets Frembrud, skal Pladsen oplyses ved Hjælp af faste, højtstaaende Lygter. Petroleum maa ikke bruges som Belysningsmiddel.
- h) Ved Læsningen, særlig af Dynamitpatroner, skal Rystelser omhyggeligt undgaas. Beholderne maa derfor aldrig rulles eller kastes.
- 61 (4) Paa begge Sider af Vognen skal — forinden der paabegyndes Indlæsning af Kolli med Sedler efter Formular 1 (se Indeks Nr. 34, 44 og 49) eller 1 a (se Indeks Nr. 41 og 47) — anbringes Sedler efter samme Formular.

## F

### Forbud mod Sammenlæsning

- 62 (1) De under Klasse I a hørende Stoffer maa ikke læsses i Vogne sammen med Signalfyrværkeri (Klasse I b, Punkt 3), detonerende Tændmidler (Klasse I b, Punkt 5), Moment-Tændtraad (Klasse I b, Punkt 7) og de i Klasse I b, Punkt 13, nævnte Ammunitionsgenstande.
- Spræng- og Skydemidler i 2. Gruppe (Punkterne 7—12 og 15—18) maa endvidere ikke læsses i Vogne sammen med brændbare Vædsker af Klasse III a, Punkterne 1 og 2.

## G

### Tomme Beholdere. Andre Bestemmelser

For Sprængmidler i 2. Gruppe (Punkterne 7—12) og for Skydemidler i 2. Gruppe (Punkterne 15—18) skal endvidere følgende iagttages:

- 64 a) *Forsigtighedsregler paa Stationerne og under Kørselen.*
- (1) Hverken under Læsningen eller Befordringen maa der ryges Tobak eller benyttes

Ild eller utildækket Lys i eller i Nærheden af Vognene.

- (2) Under Lokomotivers Forbikørsel skal Indlæsningen afbrydes, Vogndørene holdes lukket og den endnu ikke indlæssede Del af Sendingen tildækkes brandsikkert.
- 65 b) *Ledsagelse af Sprængstofsendinger.*
- Ved Indlevering af mere end een Vognladning skal Afsenderen medgive en Ledsager til Bevogtningen af Sendingen. Under Kørselen maa Ledsageren ikke tage Plads i eller paa de med Sprængstof læssede Vogne.
- Ledsageren skal løse Billet til Toget.
- 66 c) *Ankomst til Bestemmelsesstationen og Sendings Udlevering.*

- (1) Modtagelsesstationen skal forud underrettes af en foranliggende Station om Sendings Komme, samt med hvilket Tog den kommer. Modtageren skal af Modtagelsesstationen underrettes forud og tilige, naar Sendingen er ankommet.

Modtageren skal overtage Sendingen inden 3 Dagtimer og foretage Udlæsningen inden andre 9 Dagtimer efter, at Sendingen er ankommet og Underretning sket.

- (2) Naar Sendinger, med hvilke der (jfr. b)) følger en Ledsager, ikke er overtaget af Modtageren inden de foreskrevne 3 Timer, skal de ufortøvet overtages af Ledsageren.
- (3) Er Godset ikke bortkørt inden 12 Dagtimer efter dets Ankomst, skal det hurtigst muligt fjernes fra Stationen og stilles til den lokale Politimyndigheds Raadighed\*). Ligeledes skal Godset — ogsaa paa Mellemstationer — overgives til det stedlige Politi, naar det er i en saadan Tilstand, at det skønnes betænkeligt at opbevare det paa Stationen eller at sende det videre.
- (4) Indtil Sendingen er overtaget af Modtageren, skal den stilles under særskilt Bevogtning. Jernbanens Udgifter hertil kan forlanges dækket af Forsenderen.
- (5) Udlæsningen og den eventuelle Lagring maa ikke ske paa Godsperronerne eller i Varehusene, men skal under Iagttagelse af de under Indeks Nr. 60 og 64 givne Forskrifter foretages paa et saa fjernt som muligt beliggende Sidespor eller i Rum,

\*) Sendinger til Militæretaterne overgives ikke til den lokale Politimyndighed, naar de er stillet under militær Bevogtning.

der ligger afsondret fra Varehusene, og som ikke samtidig benyttes i andet Øjemed.

67—70

## I b. Ammunition

Til Befordring modtages kun:

- 71 1. Tændsnore uden paasat Sprængkapsel:
- Hurtigbrændende Tændsnore (Tændsnore med svær Omspinding og med en Kærne af Sortkrudt af stort Tværnsnit eller med Kærne af Skydebomuld); angaaende langsomtbrændende Tændsnore se Indeks Nr. 123;
  - detonerende Tændsnore i Form af tyndvæggede Metalrør af ringe Tværnsnit med en Kærne af Knaldsats, der ikke er farligere end ren Pikrinsyre;
  - detonerende Tændsnore i Form af spundne Snore af ringe Tværnsnit med en Kærne af Knaldsats, der ikke er farligere end Pentaerytrittetranitrat (Nitropentaerytrit).
- Angaaende Moment-Tændtraad se Indeks Nr. 77.
- 72 2. Ikke detonerende Tændmidler (Tændmidler, der hverken ved Sprængkapsler eller andre Indretninger bringes til Detonation):
- Fænghætter til Skydevaaben og til Ammunition,
  - tomme Patronhylstre med Tændanordning til Skydevaaben af alle Kalibre.
  - Fængrør, Tændskruer eller lignende Tændeindretninger med en lille Ladning af Sortkrudt eller andre Tændmidler, der bringes til at virke ved Rivning, Slag eller Elektricitet;
  - ikke detonerende Tændmidler til Haandgranater (ogsaa forsynet med Skaft), Krudtkapsler til Øvelseshaandgranater med Skaft og til anden Ammunition;
  - Brandrør til Skydevaaben uden Sprængkapsler eller andre Anordninger, der kan fremkalde Detonation, Tændmidler til Brandrør til Skydevaaben.
- 73 3. Signalfyrværkerisager nemlig:
- store Kanonslag med højst 200 g Sortkrudt eller 70 g røgsvagt Krudt og

- Knaldkapsler — tidligere ogsaa kaldet Petarder — til Knaldsignaler paa Jernbaner.

Angaaende smaa Kanonslag til Fyrværkeri med højst 75 g Kornkrudt se Indeks Nr. 144.

- 74 4. Patroner til Haandskydevaaben:
- Færdige Patroner med Hylster udelukkende af Metal. Projektilet maa være saa fast forbundet med Hylstret, at det ikke kan løsne sig, og Krudtladningen ikke drysse ud;
  - færdige Patroner, hvis Hylstre kun delvis bestaar af Metal. Hele Krudtmængden skal indeholdes i Patronens Metalunderdel og være afspærret ved en Prop eller Brik. Patronernes Pap maa være af en saadan Beskaffenhed, at det ikke kan brækkes under Transporten;
  - færdige Pappatroner med Centraltænding. Pappet maa være af en saadan Beskaffenhed, at det ikke kan brækkes under Transporten;
  - færdige Patroner til Frembringelse af Gas, Damp eller Taage med stærk Irritationsvirkning (Irritations- eller Taaregasammunition o. l.), hvis Hylstre er fremstillet som under b) eller c) nævnt;
  - Kuglefænghætter (Flobertammunition);
  - Haglfænghætter (Flobertammunition);
  - Flobertfænghætter uden Kugle og Hagl.
- 75 5. Detonerende Tændmidler:
- Sprængkapsler (ogsaa med Tidtænding);
  - Sprængkapsler med elektrisk Tænding (ogsaa med Tidtænding);
  - Sprængkapsler i fast Forbindelse med Sortkrudttændsnor;
  - Sprængkapsler med Forhaling og Fænghætte (Echolotpatroner);
  - Sprængkapsler i Forbindelse med en Forladning af presset Sprængstof, ikke farligere end Tetranitrometylanilin, saakaldte Tændladninger (Detonatorer);
  - Sprængkapsler til Brandrør med eller uden Forladning.

- 76 6. Loddekapsler (Sprængkapsler, ogsaa med Fænghætte indesluttet i Blikhylstre — kaldet Frilod eller Loddebomber —).
- 77 7. Moment-Tændtraad (spundne Snore af ringe Tværsnit med en Kærne af Knaldsats af større Farlighed end Pentaerytrit-tetranitrat).
- 78 8. Militær Ammunition, ikke særlig nævnt (f. Eks. Patroner, ladte Projektiler), alle uden Tændmidler.
- 79 9. Haand- og Geværgranater uden Tændmidler.
- 80 10. Brisante Sprængladninger til Projektiler, Torpedoer og Miner, endvidere Sprængpatroner o. l., Tetrylhylstre, alle uden Sprængkapsler.
- 81 11. Lys- og Signalmidler, hvis Driv- eller Lys-sats skal være saa stærkt fortættet, at Genstandene ikke eksploderer ved Afbrændingen.
- 82 12. Taagemidler og Røgdudviklere som indeholder Klorat eller har en eksplosionsfarlig Tændsats.  
Angaaende Røgdudviklere til Brug for Land- og Forstværnen henvises til Indeks Nr. 148.
- 83 13. De under Punkterne 8—10 nævnte Ammunitionsgenstande med paalideligt sikrede Sprængkapsler eller Tændmidler, naar de indleveres som Vognladninger.

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægtbegrænsning, Paaskrifter og Beklæbning\*)

- 84 (1) De under Punkt 1 nævnte Genstande skal emballeres saaledes:
- a) Tændsnore som nævnt under 1 a) og 1 b) skal være fast nedpakkede i solide, tætte, godt og tæt tillukkede Træbeholdere, der udelukker, at Krudtet spildes eller støver ud. I

\*) Ammunition af den under Klasse Ib nævnte Art kan af Militæretaterne emballeres i de af disse for deres Anvendelse til Krigsbrug foreskrevne Førrings- eller Transportmidler. Naar der er gjort Brug af denne Bestemmelse, skal Fragtbrevet indeholde en Paategning herom.

Stedet for Træbeholdere kan ogsaa anvendes modstandsdygtige, vandtætte Papfade.

Bruttovægten af hvert Kollo med de under 1 a) og 1 b) omhandlede Stoffer maa ikke overstige 100 kg.

b) De under 1 c) nævnte Tændsnore skal i Længder af ca. 100 m vikles paa solide, ikke let antændelige Ruller, f. Eks. af Træ eller stærkt, haardt Pap. Rullerne skal pakkes saaledes i stærke, tætte, godt og tæt tillukkede Træbeholdere, at Rullerne med Tændsnore ikke kommer i Berøring med hinanden eller med Beholderens Vægge. For at hindre dette kan f. Eks. Rullerne indpakkes tæt i flere Lag stærkt sejgt Papir, der ved Limning eller paa anden hensigtsmæssig Maade forhindres i at løsne sig og blive utæt.

Hver Kasse maa ikke indeholde mere end 1000 m Tændsnor.

c) Det er tilladt ved Kasser, der indeholder Tændsnore uden paasatte Sprængkapsler, at sikre Lukningen ved omlagte eller omspændte Baand eller Traade af Staal.

- 85 (2) De under 2 nævnte Genstande skal pakkes i stærke, tætte, sikkert tillukkede Træbeholdere. Endvidere kan de under a) nævnte Fænghætter anbringes i Blikkasser og de under b) nævnte tomme Patronhylstre i Sække.

Forinden de under a) nævnte Fænghætter anbringes i de ydre Beholdere, skal Fænghætter med udækket Tændsatsoverflade i et Antal af højst 1000 Stykker og Fænghætter med dækket Tændsatsoverflade i et Antal af højst 500 Stykker nedpakkes fast i Blikbeholdere, stærke Papæsker eller Trækasser.

Hylstre til Patroner med Randtænding (til Flobert o. l. smaa Kalibre) maa dog anbringes i en Sæk af Bomuld eller lignende Stof i Mængder paa højst 25000 Stykker, naar de ved Tilsnøring af Sækken kan bringes til at ligge fast. Sækken skal derpaa pakkes i en Kasse og Mellemrummene udfyldes med Bølgepap, saaledes at Indholdet ikke kan forskubbes.

De under 2 c), 2 d) og 2 e) nævnte Genstande skal pakkes saaledes i Beholderne, at de ikke kan forskubbes.

Bruttovægten af hvert Kollo med de under 2 a), 2 c), 2 d) og 2 e) nævnte Tændmidler maa ikke overstige 100 kg.

- 86 (3) De under 3 nævnte Genstande skal pakkes saaledes:

a) Store Kanonslag skal i den af den fremstillende Fabrik indførte Originalpakning, i hvilken Tændingsstedet skal være saaledes beskyttet, at Satsen ikke kan drysse ud, pakkes i solide, tætte, godt tillukkede Træbeholdere eller ogsaa i modstandsdygtige, vandtætte Papfade.

Bruttovægten af et Kollo maa ikke overstige 100 kg; endvidere maa den samlede Vægt af Kornkrudt ikke overstige 25 kg og af røgsvagt Krudt ikke 10 kg.

b) Knaldkapsler skal pakkes i tætte Kasser af mindst 20 mm tykke, sammenpløjede Brædder, der holdes sammen med Træskruer. De skal ved Hjælp af Papirspaaner, Savsmuld, Gips eller paa anden Maade pakkes saa fast i Kasserne, at de hverken berører hinanden eller Kassens Vægge.

Bruttovægten af et Kollo maa ikke overstige 50 kg.

- 87 (4) De under 4) nævnte Genstande skal pakkes saa fast i Beholdere af Blik, Træ eller stærkt Pap, at de ikke kan forskubbe sig. Beholderne skal atter pakkes tæt sammen i stærke, tætte, godt tillukkede Trækasser. Mellemrummene skal udfyldes med Pap, Papir, Blaar, Træuld eller Høvlspaaner — alt tørt og ikke fedtet — saaledes at enhver Rysten undgaas\*).

Bruttovægten af et Kollo maa ikke overstige 100 kg.

- 88 (5) De under 5 a) nævnte Genstande skal pakkes saaledes:

a) Højest 100 Stykker skal anbringes saaledes i en modstandsdygtig Beholder af Blik eller Pap, at de enkelte Kapsler ikke selv ved stærke Rystelser kan bevæge sig.

De tomme Rum i de enkelte Kapsler og mellem disse skal udfyldes fuldstændig med tørt Savsmuld af haardt Træ eller et lignende sandfrit Stof. Udfyldningen af Kapslerne kan dog undlades, naar Sprængsatsen, f. Eks. ved en indre Beskyttelseshætte, er afspærret saaledes, at den ikke løsner sig ved Befordringen.

I Blikbeholderne skal Bund og Laag være dækket med en Plade af Filt, Tøj, Bølgpap eller et lignende Stof og Sidevæggene med Kartonpapir, alt saaledes, at det er

udelukket, at Sprængkapslerne kan komme i umiddelbar Berøring med Blikket.

Papbeholderne skal udvendig være imprægneret med Paraffin, Ceresin eller et lignende Stof, der gør Papbeholderne vandtætte.

- b) De fyldte Blik- og Papbeholdere skal tæt tillukkes og hver for sig omklæbes saaledes med en holdbar Papirstrimmel, at Laaget presses fast mod Indholdet, og enhver Rystelse af Sprængkapslerne forhindres. Højest 5 Blikbeholdere skal atter ved Hjælp af stærkt Pakpapir forenes til en Pakke eller lægges fast ned i en Papæske.
- c) Pakkerne eller Æskerne skal igen emballeres i en modstandsdygtig Trækasse, hvis Vægge har en Tykkelse af mindst 20 mm, eller i en stærk Blikbeholder saaledes, at Hulrum i det indre af Beholderen saa vidt muligt undgaas. I hvert Lag skal mindst een Pakke eller Æske ombindes med et stærkt Baand, ved Hjælp af hvilket Pakken eller Æsken uden Vanskelighed kan tages ud. Hulrum i Beholderen skal tilstoppes med tørre Stoffer som f. Eks. Papir, Halm, Træuld eller Høvlspaaner. Beholderens Laag skal — hvis det er af Træ — fastgøres med Skruer. Skruehullerne skal være boret i Laag og Vægge, forinden Beholderen fyldes. Paa Blikbeholdere skal Laaget fastgøres sikkert og tæt paa Beholderen og saaledes, at det let og ufarligt kan aftages og atter paasættes sikkert og tæt.
- d) Trækasserne eller Blikbeholderne, hvis Laag skal holde Indholdet saaledes fast, at det ikke kan forskyde sig, skal nedsættes i en svær og tæt ydre Trækasse, hvis Vægge har en Tykkelse af mindst 20 mm, og som skal være sikkert tillukket med Skruer. Mellem den ydre Kasse og den indre Beholder skal overalt være et Mellemrum af mindst 3 cm. Dette Mellemrum skal fast udfyldes med tørt Pakmateriale som Savsmuld, Halm, Træuld eller Høvlspaaner.
- e) Hver af de ydre Kasser skal forsynes med et Plombelukke eller Segl (Aftryk eller Mærke), der er anbragt paa to af Laagets Skruehoveder, eller med et over Kassens Laag og Vægge anbragt Mærke, der skal indeholde Varemærket.
- f) Bruttovægten af et Kollo maa ikke overstige 50 kg.

\*) Hærens Krudtværk har Tilladelse til — forudsat, at den indre Emballering er som her foreskrevet — at sende Patronerne i en ydre Papemballage, forsynet med det paabudte Garantimærke.

g) Kollo, der vejer over 25 kg, skal være forsynet med Haandtag eller Gribelister.

89 (6) De under Punkt 5 b) nævnte Genstande skal pakkes saaledes:

a) Højst 100 Stk. samles i Pakker. Satsene skal lægges skiftevis i den ene og den anden Ende af Pakken. Disse Pakker skal igen i Partier paa højst 10 Stk. indpakkes i stærkt Papir og sammensnøres. Højst 5 saadanne besnørede Pakker skal nedpakkes i en modstandsdygtig Blikbeholder eller en modstandsdygtig Trækasse, hvis Vægge har en Tykkelse af mindst 20 mm, og Mellemmrummene udfyldes med tørt Pakmateriale, som Papir, Halm, Træuld eller Høvlspaaner, saaledes at de ikke kan forskyde sig. Paa Trækasser skal Laaget fastgøres med Skruer. Skruehullerne skal være boret i Laag og Sider, forinden Kassen fyldes. Paa Blikbeholdere skal Laaget fastgøres sikkert og tætsluttende og saaledes, at det let og ufarligt kan aftages og atter paasættes sikkert og tæt.

b) Hver Trækasse eller Blikbeholder skal forsynes med et Plombelukke eller med et Segl (Aftryk eller Mærke), der er anbragt paa to af Laagets Skruehoveder, eller med et over Laag og Sider anbragt Mærke, der skal indeholde Varemærket.

c) Kolli, der vejer over 25 kg, skal have Haandtag eller Gribelister.

90 (7) De under Punkt 5 c) nævnte Genstande skal pakkes saaledes:

a) Tændsnoren skal oprulles til en Ring og fastbindes. Højst 10 Ringe skal samles i en Rulle, der indpakkes i stærkt Papir og besnøres. Højst 10 Ruller skal ved Hjælp af tørt Pakmateriale, som Papir, Halm, Træuld eller Høvlspaaner, pakkes saaledes i en Trækasse, hvis Vægge mindst skal være 12 mm tykke, at de ikke kan forskyde sig. Kassens Laag skal fastgøres med Skruer. Skruehullerne skal være boret i Laag og Sider, forinden Kassen fyldes.

b) Kasserne, hvis Laag skal holde Indholdet saaledes fast, at det ikke kan bevæges, skal i Antal af højst 10 Stk. pakkes i en stærk, tæt og med Skruer tillukket ydre Kasse, hvis Vægge skal være mindst 20 mm tykke. Mellem den indre og den ydre Kasse skal overalt være et Mellemmrum paa mindst 3

cm, der skal fast udfyldes med tørt Pakmateriale, som Savsmuld, Halm, Træuld eller Høvlspaaner.

c) Hver ydre Kasse skal forsynes med et Plombelukke eller med et Segl (Aftryk eller Mærke), der er anbragt paa to af Laagets Skruehoveder, eller med et over Laag og Sider anbragt Mærke, der skal indeholde Varemærket.

d) Kolli, der vejer mere end 25 kg, skal være forsynet med Haandtag eller Gribelister.

91 (8) De under Punkt 5 d) nævnte Genstande skal indpakkes saaledes:

a) Højst 50 Stykker skal i den af den fremstillende Fabrik indførte Originalpakning (stærke Blikæsker, i hvilke Patronerne er fast nedlagt i 5 Lag, hver med 10 Stk., med Mellemlæg af Uldfilt mellem Lagene, og hvis Laag er fastgjort til Æsken med Iso-lerbaand), og højst 10 saadanne Originalpakninger pakkes fast i en stærk Trækasse. Dennes Laag fastgøres med Skruer. Skruehullerne skal bores i Laag og Vægge, forinden Kassen fyldes.

b) Kasserne, hvis Laag skal holde Indholdet saaledes nede, at det ikke kan bevæges, nedpakkes i en stærk, tæt, med Skruer solidt lukket ydre Trækasse, hvis Vægge mindst skal være 20 mm tykke. Mellem den indre og ydre Kasse skal der overalt være et Mellemmrum paa mindst 3 cm. Mellemmrummet skal være fast udfyldt med tørt Pakmateriale, som Savsmuld, Halm, Træuld eller Høvlspaaner.

c) Hver ydre Kasse skal forsynes med et Plombelukke eller med et Segl (Aftryk eller Mærke), der er anbragt paa to af Laagets Skruehoveder, eller med et over Laag og Vægge anbragt Mærke, der skal indeholde Varemærket.

d) Kolli, der vejer over 25 kg, skal være forsynet med Haandtag eller Gribelister.

92 (9) De under 5 e) nævnte Genstande skal pakkes saaledes:

a) 1. Højst 100 Stykker skal pakkes i Trækasser, hvis Vægge er mindst 20 mm tykke; Kassens Sider skal være sinkede sammen, og Bund og Laag lukket med Skruer. I Trækasserne skal Tændladningerne ved Hjælp af Træ- eller Metalindlæg anbringes fast saaledes, at de er mindst 10 mm fjernet



fra hinanden og fra Kassens Vægge. Naar Trækassen er indvendigt beklædt med Zinkblik, behøver dens Vægge kun at være 16 mm tykke.

2. Disse Kasser, hvis Laag skal holde Indholdet saaledes nede, at det ikke kan bevæges, skal atter pakkes i en solid, tæt, med Skruer tillukket ydre Trækasse, hvis Vægge er mindst 20 mm tykke. Mellem den indre og ydre Kasse skal der være et Mellemrum paa mindst 3 cm. Mellemrummet skal udfyldes fast med tørt Pakmateriale som Savsmuld, Halm, Træuld eller Høvlspaaner.

3. Hver ydre Kasse skal være forsynet med et Plombelukke eller Segl (Aftryk eller Mærke), der er anbragt paa to af Laagets Skruehoveder, eller med et over Kassens Laag og Vægge anbragt Mærke, der skal indeholde Varemærket.

4. Kolli, hvis Vægt overstiger 25 kg, skal være forsynet med Haandtag eller Gribe-lister.

- b) 1. Tændladninger kan ogsaa i Antal af højst 5 Stykker nedsættes i Blikdaaser med overgribende Laag i dertil svarende udborede Trælistes. Laaget skal lukkes ved Klæbebaand. Højst 20 Blikdaaser skal nedpakkes i en holdbar Trækasse, hvis Vægge skal være mindst 20 mm tykke.

En ydre Kasse er ikke nødvendig.

2. Hver Trækasse skal forsynes med et Plombelukke eller et Segl (Aftryk eller Mærke), der er anbragt paa 2 af Laagets Skruehoveder, eller med et over Laag og Vægge anbragt Mærke, der skal indeholde Varemærket.

3. Kolli, som vejer mere end 25 kg, skal være forsynet med Haandtag eller Gribe-lister.

- c) 1. Tændladninger til Torpedoer (ladte Krigspistoler uden Slagboltindretning) skal, naar de ikke befinder sig i de Jernbeholdere, i hvilke de bliver bragt om Bord, i et Antal af højst 10 fastpakkes i Kasser, hvis Vægge er mindst 20 mm tykke. Kassens Sider skal være sinkede sammen, og Bund og Laag lukket med Skruer. Naar Kassens Vægge indvendig er beklædt med Zinkblik, behøver de kun at være 16 mm tykke. I Kasserne skal Pistolerne ved Hjælp af Træindlæg anbringes saaledes, at de er mindst 20

mm fjernet fra hinanden og fra Kassens Vægge.

2. Højst 5 saadanne Kasser skal pakkes i en solid, tæt og med Skruer lukket Kasse, hvis Vægge skal være mindst 20 mm tykke. Mellem den indre og ydre Kasse skal der overalt være et Mellemrum paa mindst 3 cm; Mellemrummene skal tæt udfyldes med tørt Pakmateriale, som Savsmuld, Halm, Træuld eller Høvlspaaner.

3. Hver ydre Trækasse skal forsynes med et Plombelukke eller et Segl (Aftryk eller Mærke), der er anbragt paa 2 af Laagets Skruehoveder, eller med et over Laag og Vægge anbragt Mærke, der skal indeholde Varemærket.

4. Kolli, hvis Vægt overstiger 25 kg, skal være forsynet med Haandtag eller Gribe-lister.

- 93 (10) De under 5 f) nævnte Genstande skal indpakkes saaledes:

a) Højst 25 Stykker i Trækasser, hvis Vægge skal være mindst 20 mm tykke. Kassens Sider skal være sinkede sammen og Laag og Bund lukkede med Skruer. I Trækasserne skal Sprængkapslerne ved Hjælp af Træindlæg anbringes fast saaledes, at de er fjernet mindst 20 mm fra hinanden og fra Kassens Vægge.

b) Højst 5 saadanne Kasser pakkes i en solid, tæt og med Skruer lukket ydre Kasse, hvis Vægge skal være mindst 20 mm tykke. Mellem den indre og den ydre Kasse skal der overalt være et Mellemrum paa mindst 3 cm. Mellemrummet skal fast udfyldes med tørt Pakmateriale, som Savsmuld, Halm, Træuld eller Høvlspaaner.

c) Hver ydre Kasse skal forsynes med et Plombelukke eller et Segl (Aftryk eller Mærke), der er anbragt paa 2 af Laagets Skruehoveder, eller med et over Laag og Vægge anbragt Mærke, der indeholder Varemærket.

d) Kolli, hvis Vægt overstiger 25 kg, skal være forsynet med Haandtag eller Gribe-lister.

- 94 (11) De under 6 nævnte Genstande skal pakkes saaledes:

a) Højst 25 Stykker skal i den af den fremstillende Fabrik indførte Originalpakning (stærke Pap- eller Blikæsker med tilklæbet Lukke, i hvilke Kapslerne hver for sig er

- pakket i imprægneret Papir og derefter i Bølgepaphylstre), og højst 500 Stykker ialt pakkes i en stærk, sikkert tillukket Trækasse.
- b) Bruttovægten af hvert enkelt Kollo maa ikke overstige 50 kg.
- c) Kolli, hvis Vægt overstiger 25 kg, skal være forsynet med Haandtag og Gribelister.
- 95** (12) De under Punkt 7 nævnte Genstande skal i Længder af ca. 100 m oprulles paa stærke ikke letantændelige Ruller af Træ eller Pap. Disse Ruller skal pakkes saaledes i tætte, med Træskruer lukkede Trækasser, hvis Sider mindst skal være 20 mm tykke, at Rullerne ikke berører hverandre eller Kassens Vægge.
- Bruttovægten af hvert enkelt Kollo maa ikke overstige 90 kg.
- 96** (13) De under Punkt 8 nævnte Genstande skal pakkes fast i solide, tætte og med Træskruer lukkede Kasser.
- 97** (14) De under 9 nævnte Genstande skal emballeres saaledes:
- a) Haandgranater pakkes i et Antal af højst 25 i Trækasser, hvis Vægge mindst skal være 16 mm tykke, og holdes fast ved Træindlæg.
- b) Geværgranater pakkes i et Antal af højst 50 i Trækasser, hvis Vægge mindst skal være 16 mm tykke, og holdes fast ved Træindlæg.
- c) Kasserne med Haandgranater og Geværgranater skal forsynes med et Plombelukke eller med et Segl (Aftryk eller Mærke), der er anbragt paa to af Laagets Skruehoveder, eller med et over Laag og Vægge anbragt Mærke, der skal indeholde Varemærket.
- 98** (15) De under 10 nævnte Genstande skal pakkes saaledes:
- a) Sprængladninger, Fyld- og Tændladningslegemer, sammensatte Ladninger, Sprængdaaser, Sprænglegemer og Borepatroner samt ikke sprængkraftig Øvelsesammunition skal pakkes fast i stærke, tætte, forsvarligt tillukkede Trækasser. Legemer af presset Pikrinsyre skal være forsynet med en vandtæt Indpakning. Torpedo- og Sømineladninger kan forsendes i deres Staalhylstre.
- Kolli, hvis Vægt overstiger 25 kg, skal være forsynet med Haandtag eller Gribelister.
- b) Tetrylhylstre skal i Antal af højst 100 Stykker indsættes i Blikæsker; af disse Blikæsker skal højst 100 Stykker pakkes fast i en stærk, tæt, sikkert tillukket Trækasse.
- c) Pentaerytritetranitratforbindelser skal i Mængder af højst 3 kg pakkes i stærke Papkasser saaledes, at de ikke berører hinanden (ved Indsætning af Skillerum eller ved Omvikling med Papir). Højst 3 saadanne Kasser skal anbringes tæt ved Siden af hverandre i en solid, tæt Træbeholder saaledes, at der mellem Papkassernes uvendige Flade og Træbeholderens indvendige Sider er et Mellemrum paa mindst 3 cm, der skal udfyldes fast med Træmel. Træbeholderens Laag skal fastgøres med Træskruer.
- 99** (16) De under Punkt 11 nævnte Genstande skal i den af Fabriken fremstillede Originalpakning, i hvilken Antændingsstedet skal være saaledes beskyttet, at Uddrysning af Satsen er udelukket, nedlægges saa fast i solide, tætte Trækasser (udforet med olieret Papir), at de ikke kan forskubbe sig under Befordringen.
- Kassernes Vægge skal bestaa af mindst 18 mm tykke Brædder, der er sinket sammen, og hvis Bund og Laag er fastgjort med Skruer.
- Laag med Hængsler, der ved et plomberet Lukke holder Kassen tæt og sikkert lukket, er ogsaa tilladt.
- Kasserne skal endvidere være forsynet med Haandtag eller Gribelister.
- Bruttovægten af hver enkelt Beholder maa ikke overstige 100 kg.
- 100** (17) De under 12 nævnte Genstande skal pakkes fast i solide Træbeholdere.
- 101** (18) De under 13 nævnte Genstande skal efter deres Art emballeres som anført under Indeks Nr. 96, 97 og 98.
- 102** (19) Hvert Kollo med de under 3, 5 og 7 nævnte Genstande skal forsynes med en Mærkeseddel efter Formular 2, hvert Kollo med Genstande som nævnt under 8—11 med en Mærkeseddel efter Formular 1 og hvert Kollo med Genstande som nævnt under 13 med en Mærkeseddel efter Formular 2 a.

## B

### Sammenpakning

- 103** Ikke tilladt.

**C****Befordringsmaade**

- 104** De under 2 og 4 nævnte Genstande kan modtages til Befordring som Banepakker, de under 3, 5 og 7—11 nævnte Genstande maa ikke modtages til Befordring som Ilstykgoods, og de under 13 nævnte overhovedet ikke som Ilgoods.
- 105** (2) De under Klasse I b med Undtagelse af de under Punkterne 1, 2, 4 og 12 hørende Genstande maa ikke sendes »restante«.

**D****Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet\*)**

- 106** (1) Indholdsangivelserne skal indrammes saaledes:
- a) ved de under 3, 5 og 7 nævnte Genstande een Gang med sort,
  - b) ved de under 8—11 nævnte een Gang med rødt og
  - c) de under 13 nævnte to Gange med sort.
- 107** (2) I Fragtbrevet — for Banepakkers Vedkommende i en særlig Beklæbning — skal Afsenderen for de i Klasse I b nævnte Genstande, med Undtagelse af de under 1 a) nævnte, afgive følgende Erklæring: »Beskaffenhed og Emballering efter Forskrifterne i Bilag A til Godsbefordringsreglementet«.
- 108** (3) Naar en Sending, for hvilken der er paa-budt Erklæring i Fragtbrevet, helt eller delvis viderebefordres fra en anden Afsender end den Fabrik, hvor den er fremstillet, kan der ses bort fra Erklæringen, saafremt den ny Afsender erklærer, at Sendingen er identisk med den oprindelige, eller at de enkelte Dele hidrører fra en Sending, der er prøvet, og for hvil-

\*) Hærens Krudtværk og Laboratorium, Ingeniørofficeren ved Jernbanekommissionen samt Flaadens tekniske Afdelinger og Flaadens Skibe er, naar de ønsker det, fritaget for at afgive Attester af det her forlangte Indhold, for saa vidt Chefen for den afsendende Myndighed paa Fragtbrevet henholdsvis i den særlige Beklæbning paa Banepakker bevidner, at Genstandene har været underkastet de for deres militære Anvendelse foreskrevne Undersøgelser, at deres Befordringssikkerhed ikke er mindre, end den vilde være ved nøje Iagttagelse af de i nærværende Bilag indeholdte Bestemmelser, og at Emballeringen er forskriftsmæssig efter disse.

ken der har været udstedt Erklæring, samt at den oprindelige Indpakning ikke er forandret. Dette skal paa Forlangende paavises.

Den paagældende Erklæring i Fragtbrevet skal lyde saaledes: »Indhold og Emballering som den oprindelige Sending«.

109

**E****Befordringsmidler:****Indlæsning, Paaskrift og Beklæbning**

- 110** (1) Til Befordring skal anvendes lukkede Vogne.
- 111** (2) For de under 13 nævnte Genstande gælder endvidere de under Klasse I a i Afsnit E (Indeks Nr. 60) givne Forskrifter.
- 112** (3) Paa begge Sider af Vognen skal, forinden der paabegyndes Indlæsning af Gods, der er forsynet med Sedler efter Formular 1, 2 eller 2 a (se Indeks Nr. 102), klæbes Sedler af samme Formular.

**F****Forbud mod Sammenlæsning**

- 113** Signalfyrværkeri (Punkt 3), detonerende Tændmidler (Punkt 5), Moment-Tændtraad (Punkt 7) og de under Punkt 13 nævnte Ammunitionsgenstande maa ikke læsses i samme Vogn som Stoffer henhørende under Klasse I a, de under I b, Punkterne 8—11 nævnte Genstande eller de i Klasse III a, Punkterne 1 og 2, nævnte brændbare Vædsker.

**G****Tomme Beholdere. Særlige Forskrifter**

- 114** For de i Punkt 13 nævnte Genstande gælder de under Klasse I a i Afsnit G (Indeks Nr. 64—66) givne Forskrifter.

## I c. Tændmidler, Fyrværkerisager o. l.

Til Befordring modtages kun:

### Tændmidler

- 121** 1. Almindelige Tændstikker og andre Friktions-Tændstikker.
- 122** 2. Tændbaand og Paraffin-Tændbaand til Sikkerhedslamper, indeholdende en Sats af Kaliumklorat eller Salpeter, ringe Mængder af Fosfor, Svovlantimon, Svovl, Mælkesukker, Ultramarin, Kridt, Bindemidler (Dekstrin, Gummi) o. l. 1000 Tændperler maa højst indeholde 7,5 g Knaldsats.  
Angaaende Knaldbaand (Amorcesbaand) se Indeks Nr. 135.
- 123** 3. Sortkrudtsfængtraad (Tændsnore, bestaaende af en tynd tæt Slange med en Kærne af Sortkrudt af ringe Tværsnit).  
Angaaende andre Tændsnore se Indeks Nr. 71 og 77.
- 124** 4. Fængtraad, d. v. s. nitrerede Bomuldstraade til Hurtigtænding af Fyrværkeri o. s. v.  
Fængtraaden skal have samme Stabilitet som Nitrocellulose (Klasse I a).
- 125** 5. Tændanordninger til Tændsnore (tynde, for begge Ender lukkede Papir- eller Paprør med smaa Mængder Tændsats af iltafgivende Stoffer — Klorater, Nitrater — og organiske Stoffer, ogsaa aromatiske Nitroforbindelser), ogsaa saakaldte Thermitkapsler med Tændperler.
- 126** 6. Tændanordninger til Sikkerhedsfængtraad, bestaaende af en gennemhullet Fænghætte med gennemgaaende Tændtraad til at tænde ved Gnidning eller Afrivning, i et stærkt Papir- eller Paphylster eller fremstillet paa lignende Maade.
- 127** 7. Elektriske Tændere uden Sprængkapsel.
- 128** 8. Elektriske Tændlameller (f. Eks. til fotografisk Lynlyspulver)\*). Tændsatsen i en enkelt Lamel maa ikke overstige 30 mg og ikke indeholde mere end 10 pCt. Knaldkviksølv.

\*) Lynlysindretninger, der er fremstillet paa samme Maade som elektriske Glødelamper og indeholder en Tændsats af samme Slags som Tændlameller, hører ikke under Klasse I c og modtages til Befordring uden særlige Betingelser.

## Pyrotekniske Morskabsgenstande og Legetøj; Knaldhætter og Tændbaand; Knaldfrembringere

- 129** 9. Pyrotekniske Morskabsgenstande (Boskocylindre, Konfettibomber, Kotillonfrugter og lignende Artikler, der indeholder en ringe Ladning Kollodiumuld paa højst 1 g i hver Genstand til Udskydning af en ufarlig Ladning, saasom Vatkugler, Konfetti og lignende).
- 130** 10. Knallerter, Blomsterkort, smaa Blade af Kollodumpapir og lignende Sager, som kun indeholder ganske ringe Mængder af Kollodumpapir eller Knaldsølv.
- 131** 11. Knaldperler, Knaldgranater o. lign. Artikler, der indeholder Knaldsølv; 1000 Stk. maa højst indeholde 1 g Knaldsølv.
- 132** 12. Knaldsten (kugleformede Sten med en Diameter paa mindst 25 mm, som paa Overfladen har en ved Ombinding med Silkepapir beskyttet Knaldsats af højst 3 g Vægt. Knaldsatsen maa højst indeholde 25—30 pCt. Kaliumklorat, højst 10 pCt. Fosforsesquisulfid og 60—65 pCt. Fylde- og Bindemidler, der ikke deltager i Eksplosionen) og lignende Artikler, der ikke maa være farligere end de her nævnte.
- 133** 13. Pyrotekniske Artikler med Fyrstikke (bengalske Tændstikker med højst 20 g Brænd- og Tændsats i Æsker med indtil 20 à 24 Tændstikker, Guldregns- og Blomsterregnslys o. l.).
- 134** 14. Stjernekastere med en Sats af Barytsalpeter, Jernspaaner, Aluminiumpulver og Bindemidler. De maa ikke have nogen særlig Tændsats.
- 135** 15. Knaldhætter (Amorces), Knaldbaand (Amorcesbaand) og Knaldringe (Amorcesringe), indeholdende en Knaldsats af Kaliumklorat eller Salpeter, ringe Mængder af rødt Fosfor, Svovlantimon, Svovl, Mælkesukker, Ultramarin, Kridt, Bindemidler, (Dekstrin, Gummi) o. l. 1000 Knaldhætter maa højst indeholde 7,5 g Knaldsats.  
Angaaende Tændbaand til Sikkerhedslamper se Indeks Nr. 122.
- 136** 16. Knaldpropper med en Knaldsats af Kaliumklorat, rødt Fosfor, Kridt og et Bindemiddel. 1000 Knaldpropper maa højst indeholde 60 g Knaldsats. Afstanden mellem Tændsat-

sens Overflade og Kanten af Udboringen i Proppen skal være ca. 5 mm. Ved Anvendelse af Naturkork skal Knaldsatsen anbringes mellem Papirblade eller i en Papskaal; denne skal være indsat saaledes i Korken, at den ikke kan gaa løs eller falde ud. Ved Anvendelse af Propper af tæt Korkmasse kan Knaldsatsen anbringes direkte i Hulrummet.

- 137 17. Knaldskiver med Fosfor-Kloratknaldsats af Kaliumklorat, rødt Fosfor, Kridt og et Bindemiddel, bestaaende af en omtrent 2 mm tyk Papskive med en Fordybning, i hvilken Knaldsatsen er anbragt, og som er overdækket med et Papirblad. 1000 Knaldskiver maa højst indeholde 45 g Knaldsats.
- 138 18. Knaldpropper med en Fulminat- eller en lignende Knaldsats, presset ind i en Paphætte, som sidder fast i Knaldproppens Udboring. 1000 Knaldpropper maa højst indeholde 60 g Knaldsats.
- 139 19. Papfænghætter (Lilliputammunition) med en indpresset Fulminat- eller en lignende Knaldsats. 1000 Papfænghætter maa højst indeholde 25 g Knaldsats.
- 140 20. Papfænghætter (Lilliputammunition) med en Fosfor-Kloratknaldsats af Kaliumklorat, rødt Fosfor, Kridt og et Bindemiddel. 1000 Papfænghætter maa højst indeholde 25 g Knaldsats.
- 141 21. Papfænghætter (Trædeknaldperler) med overdækket Fosfor-Kloratknaldsats. 1000 Papfænghætter (Trædeknaldperler) maa højst indeholde 30 g Knaldsats.
- 142 22. Knaldplader og Martinikas (saakaldt spansk Fyrværkeri), indeholdende en Blanding af hvidt (gult) og rødt Fosfor med Kaliumklorat og mindst 50 pCt. træge Stoffer, som ikke deltager i Fosforkloratblandings Sønderdeling. De enkelte Stykkers Vægt maa for Knaldplader ikke overstige 2,5 g og for Martinikas ikke 0,1 g.

Endvidere er Befordring tilladt af lignende Artikler, der ikke er farligere end de her nævnte.

#### Fyrværkerisager\*)

- 143 23. Bomber og Ildpotter, d. v. s. Ladninger, der udskydes af en Morter, med en Vægt af

\*) Knaldsatterne i Fyrværkerisager maa ikke indeholde Klorat.

højst 9 kg, Drivladningen iberegnet (Bruttovægt 12 kg).

Brandere, Rakter, romerske Lys, Fontæner, Ildhjul (Sole) o. l. med Ladninger, som ikke i den enkelte Genstand overstiger 800 g.

- 144 24. Smaa Kanonslag eller Papirbøller, bestaaende af et med Sejlgarn omviklet, sammenlimet Papirhylster med et Indhold af højst 75 g kornet Krudt eller 25 g Knaldsats (Aluminiumpulver og Kaliumperklorat uden Svovl), endvidere Geværslag — Petarder\*\*) — bestaaende af et cylindrisk, i begge Ender lukket Papirhylster, indeholdende højst 20 g kornet Krudt, samtlige Genstande forsynet med Fængtraad, hvis Ender er dækket, og lignende Genstande, bestemt til at fremkalde et stærkt Knald.
- Angaaende store Kanonslag (Signalfyrværkeri) se Indeks Nr. 73.
- 145 25. Smaat Fyrværkeri (Skruptudser, Sværmere, Guld- og Sølvregn o. l.) med et største Indhold af Sortkrudt (ogsaa kornet) af 1000 g pr. 144 Stk. Vulkaner, Kometer o. l., med højst 30 g Sortkrudt (ogsaa kornet) i hver enkelt Genstand.
- 146 26. Bengalske Belysningsgenstande (Fakler, Blus, Flammer o. l.) uden Tændsats.
- 147 27. Brugsfærdigt Lynlyspulver i Enkeltpakninger med højst 5 g Lyssats, der ikke maa indeholde Klorater.

#### Stoffer til Bekæmpelse af Skadedyr

- 148 28. Røgdudviklere til Brug for Land- og Forst- væsen samt Røgpatroner til Bekæmpelse af Skadedyr. Røgsatserne maa ikke indeholde Klorat.
- 149 For de under 1—28 nævnte Genstande gælder følgende Bestemmelser:
- a) Den eksplosive Sats i disse Genstande skal være saaledes beskaffen, anbragt og fordelt, at der ikke ved Gnidning, Rystelser, Stød eller ved Antændelse ved Flamme kan frembringes en Eksplosion af hele Indholdet af Kolloet.
- b) Anvendelse af hvidt eller gult Fosfor er kun tilladt for de under 2 og 22 nævnte Genstande.

\*\*) Angaaende Knaldkapsler til Knaldsignaler til Jernbaner, tidligere ogsaa kaldt Petarder, se Indeks Nr. 73.

- c) Den anvendte Sats maa være lagringsbestandig, d. v. s. den maa ved 4 Ugers Lagring ved 50° C. ikke undergaa nogen Forandring, som tyder paa utilstrækkelig Bestandighed.
- d) Fremstilleren maa ved gentagne Prøvnin-ger til Stadighed sikre sig, at Beskaffenheden og Anbringelsen af den eksplosive Sats er, som den skal være.

## Befordringsbestemmelser

### De enkelte Kollis Emballering, Vægtbe- grænsning, Paaskrifter og Beklæbning

- 150** (1) De i Punkt 1, 9 og 10 nævnte Genstande skal pakkes fast i stærke Papiromslag eller stærke Æsker. Hver Papkasse maa højst indeholde 1200 Æsker med Tændstikker; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 151** (2) De under 2 nævnte Genstande skal pakkes fast i cylindriske Blikdaaser eller i stærke cylindriske Papdaaser med tætsluttende, overgribende Bund og Laag eller i stærke Papæsker. Hver Daase maa højst indeholde 12 sammenrullede Baand, hvert med højst 50 Tændperler. Daaserne samles i et Antal af højst 30 ved Papiromslag til en fast Pakke. Mellem de enkelte Baandruller skal lægges en Papskive, der nøje passer i Daasen. Hver Papæske maa højst indeholde 100 Tændperler à 5 mg Knaldsats. Naar højst 50 Tændperler pakkes i en Æske, maa Knaldsatsen udgøre 7,5 mg. Højst 12 Æsker skal samles til en Rulle, og højst 12 Ruller ved Omvikling med stærkt Papir samles til en fast Pakke; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 152** (3) De i Punkt 3 nævnte Genstande skal pakkes i stærke, tætte, godt tillukkede Trækasser eller i modstandsdygtige, vandtætte Papfader. Kasserne skal indvendig udfores fuldstændigt med godt, sejt Papir; i Stedet for Papir kan anvendes en tynd Zinkbeklædning.
- 153** (4) De i Punkt 4 nævnte Genstande skal i Længder paa højst 30 m vikles paa stærke Papstrimler og indpakkes i Papir. Højst 10 saadanne Pakninger skal ved Hjælp af stærkt Indpkningspapir samles i en Pakke, der anbringes i en Trækasse, af mindst 10 mm tykke Brædder. Mellemrum skal udfyldes med Savsmuld. Et Kollo maa højst indeholde 6000 m Fængtraad; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 154** (5) De i Punkt 5 nævnte Genstande skal i et Antal af højst 25 pakkes fast i en tæt Daase af Hvidblik eller Pap. Af Thermitkapsler kan indtil 100 dog pakkes fast i en tæt Papæske. Saadanne Daaser eller Æsker skal nedpakkes fast med mindst 1 cm indbyrdes Mellemrum i en Kasse, saaledes at de ikke kan forskubbe sig. Mellemrummene skal fast tilstoppes med Træuld. I en Kasse maa højst være 40 saadanne Daaser og Æsker, og disse skal fordeles saaledes, at 20 og 20 danner hver en Gruppe, og de 2 Grupper skal holdes adskilt fra hinanden ved et mindst 3 cm tykt, faststoppet Lag af Savsmuld; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 155** (6) De i Punkt 6 nævnte Genstande skal pakkes i stærke, tætte, godt lukkede Trækasser.
- 156** (7) De i Punkt 7 nævnte Genstande skal pakkes i stærke, tætte, godt tillukkede Trækasser eller i Trætønder eller i vandtætte, modstandsdygtige Papfader.
- 157** (8) De i Punkt 8 nævnte Genstande skal i et Antal af højst 72 Stykker pakkes i en Karton. Højst 12 saadanne Kartoner skal samles til en Pakke; se endvidere Indeks Nr. 173.
- Om de i Punkt 9 og 10 nævnte Genstande se Indeks Nr. 150.
- 158** (9) De i Punkt 11 nævnte Genstande skal pakkes i Trækasser eller i stærke Papæsker, der er omviklede med Papir. Hver Kasse eller Æske maa højst indeholde 1000 Stk.; som Stoppemateriale anvendes Savsmuld; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 159** (10) De i Punkt 12 nævnte Genstande skal i et Antal af højst 25 Stk. pakkes fast i Papæsker, Knaldstenene skal omhyggeligt lægges fast i Æsken ved Hjælp af Savsmuld; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 160** (11) De i Punkt 13 nævnte Genstande skal pakkes fast i Æsker og højst 12 Æsker skal samles i et Papiromslag; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 161** (12) De i Punkt 14 nævnte Genstande skal pakkes fast i Æsker og højst 12 Æsker skal samles i et Papiromslag eller en Papirpose. Posen skal være lukket ved Ombøjning af den

aabne Ende. Æsker eller Poser skal ved Omslag af stærkt Indpkningspapir samles til faste Pakker, der højst maa indeholde 144 Stk. af disse Genstande; se endvidere Indeks Nr. 173.

- 162** (13) De i Punkt 15 nævnte Genstande skal pakkes fast i stærke Papæsker, der hver maa indeholde højst 100 Stk. Knaldhætter à 5 mg Knaldsats. Naar hver Æske kun indeholder højst 50 Knaldhætter, er dog 7,5 mg Knaldsats tilladt. Højst 12 Æsker samles til en Rulle, og højst 12 Ruller samles ved stærkt Papiromslag til en solid Pakke; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 163** (14) De i Punkterne 16 og 18 nævnte Genstande skal i Antal af højst 50 Stk. pakkes fast i en Papæske med overgribende Laag. Propperne skal være fastklæbet paa Bunden af Æsken eller paa anden mindst ligesaa god Maade være sikret i deres Stilling. Mellemlumene skal være tæt udfyldt med tørt Træmel eller tørt Korkmel. Ovenpaa Melet skal lægges et passende Lag Vat eller andet mindst lige saa godt elastisk Dæklag, og Æsken skal være lukket med overgribende Laag. De lukkede Æsker skal ved Overklæbning med et Papirbaand eller ved Ombinding med Sejlgarn være samlede til Smaapakker, der hver højst maa indeholde 100 Knaldpropper. Overklæbningen eller Ombindingen skal være saa fast og paalidelig, at Træmelet i Æskerne ikke kan rystes frem og tilbage eller falde ud. Højst 5 saadanne smaa Pakker skal ved Omslag af stærkt Papir samles til en fast større Pakke; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 164** (15) De i Punkt 17 nævnte Genstande skal i et Antal af højst 5 Stk. pakkes fast i en Papæske med overgribende Laag; højst 5 Æsker skal rulles ind i Papir; højst 20 saadanne Ruller samles i en Pakke, og højst 2 Pakker lægges i en Karton af stærkt Pap med overgribende Laag. Laaget skal være sikkert fastgjort til Æskens Underdel ved Overklæbning med en solid Papirstrimmel. En Kasse maa højst indeholde 50 Kartons; se endvidere Indeks Nr. 173.
- Om de i Punkt 18 nævnte Genstande se Indeks Nr. 163.
- 165** (16) De i Punkt 19 nævnte Genstande skal i Antal af højst 10 Stk. pakkes fast i en Papæske med overgribende Laag og med alle Mellemlum udfyldt med Træmel. Paa Æskens Bund

og under dens Laag skal lægges en 1 mm tyk Papskive; Laaget fastholdes til Æsken ved en overklæbet Strimmel af stærkt Papir. Højst 10 Æsker rulles ind i Papir; højst 10 saadanne Ruller samles til en fast Pakke ved Indpakning i stærkt Papir. En Kasse maa højst indeholde 25 Pakker; se endvidere Indeks Nr. 173.

- 166** (17) De i Punkt 20 nævnte Genstande skal enten emballeres som i foregaaende Punkt (Indeks Nr. 165) nævnt eller i Antal af højst 50 Stk. pakkes fast i Papæsker med overgribende Laag, saaledes at de sidder fast i gennemhullede Papindlæg og alle Mellemlum er udfyldt med Træmel; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 167** (18) De i Punkt 21 nævnte Genstande skal pakkes fast i stærke Papæsker, der hver højst maa indeholde 15 paa en rund Papskive klæbede Papfænghætter. Mellemlummene i Æskerne skal være udfyldt med Træmel, og Laaget og Bunden skal fastholdes ved Paa-klæbning af en stærk Papirstrimmel. Højst 12 Æsker samles i en Rulle, og højst 6 saadanne Ruller pakkes i en Papæske, hvis Hjørner og Kanter er ombøjede og samlede ved Traadhæftning; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 168** (19) De i Punkt 22 nævnte Genstande skal pakkes saaledes:
- Knaldplader i Antal af højst 144 Stk. i en tæt Papkasse af Læder- eller Halmpap udfyldt med Træmel eller fint Savsmuld. En Kasse maa højst indeholde 50 Papkasser, og Knaldpladerne maa højst veje 18 kg; se endvidere Indeks Nr. 173.
  - Martinikas i Antal af højst 65 Stk. pakkes i runde Papæsker foret med Silkepapir; højst 72 Æsker pakkes i Kartoner. En Kasse maa højst indeholde 3600 Papæsker i Kartonpakning, og Vægten af Martinikas maa højst være 24 kg; se endvidere Indeks Nr. 173.
- 169** (20) De i Punkterne 23, 25 og 26 nævnte Genstande pakkes fast i stærke Papæsker eller smaa Trækasser; til de i Punkt 26 nævnte Genstande kan ogsaa anvendes Papirposer (-sække); større Fyrværkerisager skal pakkes i Papiromslag, medmindre Antændelsesstedet er beskyttet ved en særlig Papir- kappe; i alle Tilfælde maa det forhindres, at Satsblandingen drysser ud; se endvidere Indeks Nr. 173.

Ved Bomber med over 5 kg Bruttovægt skal Drivladningen være beskyttet ved et over den nederste Del af Bomben anbragt Papirhylster. Emballeringen skal ske i Kasser; Mellemrum skal udfyldes fast med Træuld eller lignende Stoffer.

- 170 (21) De i Punkt 24 nævnte Genstande skal pakkes fast i stærke Æsker; Kanonslag skal ligge fast; de enkelte Genstande maa være adskilt fra hinanden ved et tykt Lag Træmel eller lignende egnet Stof; se endvidere Indeks Nr. 173.

Kinesiske Pistoler kan modtages til Forsendelse i saakaldt »original Indpakning«, d. v. s. Trækasser, i Reglen 4 ad Gangen, indsyede i Bastmaatter, der atter er omsnøret med et Krydsbaand af flækket Spanskrør.

Om de i Punkt 25 og 26 nævnte Genstande se Indeks Nr. 169.

- 171 (22) De i Punkt 27 nævnte Genstande skal emballeres i Papirposer. Højst 20 Papirposer skal nedlægges fast i Papkartons, der enkeltvis eller flere sammen indpakkes i olieret Papir. I Stedet for Papirposer kan ogsaa benyttes Glasrør, der lukkes med Korkpropper; højst 3 Glasrør skal nedlægges fast i en Karton, adskilt fra hverandre med blødt Pakningsmateriale; se endvidere Indeks Nr. 173.

- 172 (23) De i Punkt 28 nævnte Genstande skal pakkes i stærke, tætte, godt tillukkede Trækasser. Kasserne skal være udforet med stærkt Indpkningspapir, olieret Papir eller Bølgepap. En saadan Udforing er dog ikke nødvendig, naar Genstandene er pakket i stærkt Papir eller Pap.

Røgpatroner til Bekæmpelse af Skadedyr, pakket i stærkt Papir eller Pap, kan ogsaa lægges i Bølgepapkasser eller særlig stærke Papkasser, der ogsaa kan være vandtæt imprægneret. Til Sendinger med en Bruttovægt af indtil 5 kg kan ogsaa anvendes Kartons af almindeligt Pap.

- 173 (24) a) De i Punkterne 1, 2, 4, 5 og 8—27 nævnte indvendige Pakninger skal emballeres i stærke, tætte, godt lukkede Trækasser.

- b) Til de i Punkt 1 nævnte Genstande kan ogsaa benyttes Kasser af godt, haardtlimet Pap af mindst 2 mm Tykkelse og Beholdere af Hvidblik.

Til almindelige Tændstikker i Smaapartier kan som ydre Embal-

lage endvidere anvendes Æsker af Bølgepap, hvis Bund og Laag dannes af bevægelige Klapper, naar alle Kanter baade paa den indre Emballage (Indeks Nr. 150) og paa den ydre Emballage er omhyggeligt overklæbet med tilstrækkeligt stærkt Papirmateriale.

- c) Kasser med de i Punkterne 4, 5 og 13 nævnte Genstande kan være udforet med godt, sejgt Papir, ogsaa saakaldt Tjære- eller Asfaltpapir, eller med Zinkblik eller forblyet Jernblik.

- d) Til de i Punkterne 2, 9, 11, 12 og 15—27 nævnte Genstande skal Kasserne være af sammenpløjede Brædder af mindst 18 mm Tykkelse. Kasserens Sider skal være sinkede sammen eller forbundet ved Hjælp af Lister paa Sidernes øverste Rand; indvendigt skal de udføres fuldstændigt med godt, sejgt Papir; i Stedet for Papir kan anvendes tyndt Zink.

- e) Til brugsfærdigt Lynlyspulver (Punkt 27) kan ogsaa anvendes almindelige, solide Trækasser eller, naar Lynlyspulveret er pakket i Papirposer, stærke Papkartons.

- f) Pakkerne maa ikke kunne forskyde sig i Emballagen. De tomme Rum i den ydre Beholder skal ved de i Punkterne 2, 9, 11, 12 og 15—26 nævnte Genstande være fast udstoppet med velegnet, tørt Pakmateriale, saasom Træuld, Papir o.l.; til Knaldpropper, Knaldskiver, Papfænghætter (Lilliputammunition), Knaldsten, Trædeknaldperler, Knaldplader, Martinikas og lignende Artikler skal dog benyttes Træmel eller Savsmuld. Der maa ikke anvendes fugtig Hø, oliet eller fedtet Pudsetvist eller lignende Stoffer, der har Tilbøjelighed til Selvantændelse.

Ved Befordring af større Fyrværkerigenstande (Transparenter) er det tilstrækkeligt, at de er sikkert fastgjort i Beholderen.

- 174 (25) a) Bruttovægten af et Kollo med de i Punkterne 2, 5, 9, 11, 12 og 15—28 nævnte Genstande maa ikke overstige 100 kg.



- b) Den samlede Vægt af eksplosiv Sats (Drivladning, Spredningsladning og Lyssats) i et Kollo maa ikke overstige: for de under 5 nævnte Genstande 20 kg, for de under 23 nævnte 36 kg og for de under 25 nævnte 25 kg; den samlede Vægt af Fyrværkerikrudt (kornet Krudt) for de under 23 og 25 nævnte Genstande maa ikke overstige 3,2 kg.
- c) Bruttovægten af en almindelig Trækasse eller Papkarton indeholdende brugsfærdigt Lynlyspulver (Punkt 27) maa ikke overstige 5 kg.
- d) Bruttovægten af en Papkasse eller Bølgepapkasse med Røgpatroner til Udryddelse af Skadedyr (Punkt 28) maa ikke overstige 20 kg.
- 175 (26) Hvert Kollo med de under Punkt 23 nævnte Genstande skal være forsynet med en Mærkeseddel efter Formular 1.

## B

### Sammenpakning

Sammenpakning er tilladt i følgende Tilfælde:

- 176 (1) De i Punkterne 1 og 27 nævnte Genstande i Mængder indtil 5 kg maa pakkes sammen med andre Genstande, dog ikke med de under Klasse I c, Punkt 4, nævnte Genstande eller med de under Klasserne II og III nævnte Stoffer.
- 177 (2) De i Punkt 4 nævnte Genstande, dog ikke over 5 Kasser — se Indeks Nr. 153 — sammen med andre Genstande.
- 178 (3) De i Punkterne 9—15 nævnte Genstande sammen med hinanden, sammen med de i Punkt 23 (dog ikke Bomber og Ildpotter) og med de i Punkterne 24—26 nævnte Genstande. Den fælles Kasse skal opfylde Betingelserne for det af de deri pakkede Stoffer, for hvilket der i Henhold til Indeks Nr. 173 og 174 gælder de strengeste Regler. Den indvendige Emballage skal pakkes fast og omhyggeligt i den fælles Kasse og Mellemrummene udfyldes fast og sikkert med velegnet Pakmateriale (Træuld, Papir el. lign.)

- 179 (4) De i Punkterne 9—22 nævnte Genstande, der er emballeret i Overensstemmelse med Indeks Nr. 150 og 158—168, sammen med Galanterivarer og Legetøj, fra hvilke de dog skal holdes adskilt.

Bruttovægten af den fælles Kasse maa ikke overstige 100 kg.

## C

### Befordringsmaade

- 180 De i Klasse I c under Punkterne 23—26 nævnte Genstande maa ikke sendes »restante«.

## D

### Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet

- 181 (1) Ved Forsendelser af de i Punkterne 2, 4, 5, 8, 9, 11, 12 og 15—28 nævnte Genstande skal Afsenderen i Fragtbrevet afgive følgende Erklæring:

»Beskaffenhed og Emballering efter Forskrifterne i Bilag A til Godsbefordringsreglementet«.

- 182 (2) Ved Viderebefordring helt eller delvis af en Sending, for hvilken der er foreskrevet Erklæring i Fragtbrevet, ved en anden Afsender end den fremstillende Fabrik, kan der ses bort fra Erklæring, naar den nye Afsender erklærer, at Forsendelsen er identisk med eller hidrører fra en prøvet og attesteret Sending, og at den oprindelige Emballering i ingen Henseende er forandret. Dette skal paa Forlangende eftervises.

Den Erklæring, som herefter skal afgives i Fragtbrevet, skal lyde saaledes: »Indhold og Emballering som den oprindelige Sending«.

## E

### Befordringsmidler:

#### Læsning, Paaskrift og Beklæbning

- 183 (1) Til Befordringen skal anvendes lukkede Vogne.
- 184 (2) Oven paa Papkasser med de i Punkt 1 nævnte Genstande (Indeks Nr. 173 b) maa kun anbringes Kolli (ogsaa i Lag over hver-

andre), som i Omfang og Vægt ikke adskiller sig væsentligt fra Papkasserne med de i Punkt 1 nævnte Genstande.

- 185 (3) Papfade med de i Punkt 3 nævnte Genstande skal læsses saaledes, at det er udelukket, at de kan beskadiges af andre Genstande.
- 186 (4) Paa begge Sider af Vognen skal — forinden der paabegyndes Indlæsning af Kolli med Sedler efter Formular 1 (se Indeks Nr. 175) — anbringes Sedler efter samme Formular.

## F

### Forbud mod Sammenlæsning

- 187 Ingen.

## G

### Tomme Beholdere. Særlige Forskrifter

- 188 Ingen særlige Bestemmelser.

189—200

### I d. Fortættede, fordraabede eller under Tryk opløste Luftarter

Til Befordring modtages kun:

- 201 a) Fortættede Luftarter:
1. Kuldioksyd (Kulsyre).
  2. Vandgas, Lysgas, Blandingsgas (Oliegas med højst 30 pCt. Acetylen).
  3. Oliegas (Fetdgas).
  4. Ilt<sup>1)</sup> — med højst 4 Volumenprocent Brint —, Brint (ogsaa i Blanding med Metan) — med højst 2 Volumenprocent Ilt —, Kvælstof, Kuloksyd, Grubegas (Metan), komprimeret atmosfærisk Luft, Borfluorid, de sjældne Luftarter (Argon, Neon, Helium, Xenon, Krypton og Blandinger af disse).

<sup>1)</sup> Ilt, fortættet indtil 0,3 kg/cm<sup>2</sup>, i Sække af Gummi, imprægneret Tøj eller lignende Materiale betragtes ikke som eksplosiv og modtages til Befordring uden særlige Betingelser.

- 202 b) Fordraabede Luftarter:
5. Ætylen, Kuldioksyd (Kulsyre)<sup>2)</sup>, fordraabet Oliegas, Kvælstofforilte, Ætan, Z-Gas (fordraabet Oliegas med et Overtryk ved 50<sup>o</sup> C. af højst 26 kg/cm<sup>2</sup>).
  6. Propylen, Ammoniak<sup>3)</sup>, Propan, Butan, Isobutan, Kulstofoksyklorid (Fosgen).  
Af Jordgas, Kul o. s. v. udvundne Blandinger af Kulbrinter, som
    - a) ved 50<sup>o</sup> C. har et Overtryk af højst 6,5 kg/cm<sup>2</sup>, (betegnet »Gasblanding A«).
    - b) ved 50<sup>o</sup> C. har et Overtryk af højst 16,5 kg/cm<sup>2</sup>, (betegnet »Gasblanding B«).
  7. Klor, Klorbrinte, Svovldioksyd (Svovlsyring)<sup>3)</sup>, Svovlbrinte, Kvælstoftetroksyd, T-Gas (en Blanding af Ætylenoksyd og Kuldioksyd (Kulsyre), som ved 50<sup>o</sup> C. har et Overtryk af højst 14 kg/cm<sup>2</sup>).
  8. Klormetyl, Klorætyl, sidstnævnte ogsaa parfumeret (Lance-Parfume), Vinylklorid, Brommetyl<sup>4)</sup>, Metylæter, Metylamin, Ætylamin, Ætylenoksyd, Butadien, Diklordifluormetan.
  9. Flydende Luft, flydende Ilt, flydende Kvælstof.
- 203 c) Under Tryk opløste Luftarter<sup>5)</sup>.
10. Ammoniak, opløst i Vand, i Styrker fra mere end 35 pCt. til højst 50 pCt.
  11. Acetylen, opløst i Acetone og opsuget i porøs Masse (Dissousgas).

<sup>2)</sup> Kulsyrekapsler af Metal (Sodors, Sparklets), som højst indeholder 25 g fordraabet Kulsyre og højst 1 g Vædske pr. 1,34 cm<sup>3</sup> af Rumfanget, betragtes, naar Kulsyren ikke indeholder mere end ½ pCt. Luft, ikke som eksplosive og modtages til Befordring uden særlige Betingelser.

Smaa Beholdere med fordraabet Kulsyre, fremstillet sømløst af Flusstaal, hvis Indhold ikke overstiger 220 cm<sup>3</sup> og højst indeholder 1 g Vædske pr. 1,34 cm<sup>3</sup> af Beholderens Rumfang, betragtes ikke som eksplosive og modtages til Befordring uden Betingelser.

<sup>3)</sup> Beholdere til Frysemaskiner, som til Stadighed indeholder den til Driften nødvendige Mængde af flydende Svovlsyring eller af flydende Ammoniak i en Mængde af højst 20 l, betragtes ikke som eksplosive Genstande og modtages til Befordring uden særlige Betingelser.

<sup>4)</sup> En Blanding af Brommetyl og Ætylenbromid med højst 50 Vægtprocent Brommetyl betragtes ikke som eksplosiv og modtages til Befordring uden særlige Betingelser.

<sup>5)</sup> Ammoniakvand med ikke over 35 Vægtprocent Ammoniak og Drikkevarer, indeholdende Kulsyre, betragtes ikke som eksplosive og modtages til Befordring uden særlige Betingelser; dog modtages Sodavand og mousserende Drikke paa Flasker kun til Befordring i aabne Kasser, naar disse er overdækket med et Lag Pap eller stift Papir, som er saa tykt, at det i Tilfælde af Eksplosion kan holde Flaskestumper nede i Kassen.

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægtbegrænsning, Paaskrifter og Beklæbning

##### 1. Beholdernes Beskaffenhed

- 204** (1) De i Punkterne 1—8, 10 og 11 nævnte fortættede, fordraabede eller under Tryk opløste Luftarter skal befordres i godt tillukkede Metalbeholdere\*).
- 205** (2) Beholderne skal være fremstillet af Flussstaal (sejgt Staal) eller Specialstaal, der i Henseende til baade Skørhed og Sejghed mindst har de samme Egenskaber som Flussstaal.
- Beholdere af Kobber kan dog anvendes til
- a) fortættede Luftarter, hvis Fyldningstryk ikke overstiger 20 kg/cm<sup>2</sup>, dog ikke Acetylenblandinger (Indeks Nr. 201, Punkt 2);
- b) fordraabet Klormetyl, Klorætyl, Metylæter og Svovldioksyd (Svovlsyring).
- Beholderne skal, naar de fyldes her i Landet, være godkendt af Fabrikstilsynet og forsynet med de af dette paakrævede Paastempler og Mærker. For Beholdere, fyldte i Udlandet, gælder de i Bilag I til den internationale Overenskomst om Godsbefordring paa Jernbaner fastsatte Bestemmelser.
- 206** (3) a) Følgende fordraabede Luftarter, som er nævnt i Punkterne 5, 6 og 7, kan i smaa Mængder ogsaa sendes i stærke, tilmelte Glasrør, nemlig:
- Kuldioksyd, Ætan og Kvælstofforilte indtil 3 g, naar Glasrørene ikke er mere end halvt fyldt,
- Ammoniak, Klor og Kvælstoftetroksyd indtil 20 g, naar Glasrørene ikke er mere end to Tredjedele fyldt, og
- Svovldioksyd og Kulstofoksyklorid (Fosgen) indtil 100 g, naar Glasrørene ikke er mere end tre Fjerdedele fyldt.
- Hvert Glasrør skal indlægges i en med Kiselgur udfyldt, tillodet Kapsel af Hvidblik og denne igen i en solid Trækasse. Flere Kapsler kan anbringes i een Kasse; se dog endvidere Indeks Nr. 232.
- b) De i Punkt 8 nævnte fordraabede Luftarter kan i Mængder paa indtil 150 g ogsaa

\*) Beholdere med fortættet Ilt, som er fastgjort til Fiskebeholdere, kan ogsaa modtages til Befordring, naar de ikke er lufttæt lukkede, men forsynede med Indretninger til Afgivelse af Ilten efterhaanden.

befordres i stærke, lufttæt lukkede Glas- eller Metalrør, naar de under Indeks Nr. 225 givne Forskrifter med Hensyn til Fyldningsgraden iagttages. Rørene anbringes fast og sikkert i solide Æsker af Træ eller stærkt Pap; hver Æske maa højst indeholde 600 g Vædske. Æskerne emballeres i solide Trækasser, der — hvis Mængden af Vædske overstiger 5 kg — skal have en sammenloddet Blikindsats. Bruttovægten af hver enkelt Kasse maa ikke overstige 60 kg, for Klorætyl og Lance-Parfume dog 75 kg.

**207** . . . . .

**208** (5) Til flydende Luft, flydende Ilt og flydende Kvælstof (Punkt 9) kan anvendes:

a) Glasbeholdere med Dobbeltvæg med lufttomt Mellemrum.

Saadanne Beholdere skal være beklædt med Filt og lukket med en Filtprop paa en Maade, der tillader den fordampende Luftart at slippe ud uden at frembringe betydeligt Overtryk i Beholderen, men forhindrer Indholdet i at flyde ud. Filtproppen skal være fastgjort saaledes, at den ikke løsner sig, hvis Beholderen skifter Stilling eller falder om. Hver Flaske eller flere til sammen skal være beskyttet mod Stød ved en Staaltraadskurv eller en anden lignende Beholder, der staar sikkert paa Underlaget. Disse Kurve eller andre Beholdere skal anbringes i Metalkasser eller i Trækasser med indvendig Beklædning af Blik, som foroven er aabne eller kun tillukket med et Traadnet, et med Huller forsynet Laag eller lignende Indretning. Metal- eller Trækasserne skal være tætte saa højt op, at Vædsken ikke kan flyde ud, hvis Flaskerne gaar itu. I Metal- eller Trækasserne maa der ikke være noget letantændeligt Pakmateriale; Materiale som Filt og Uld kan anvendes.

b) Beholdere af andet Materiale.

Saadanne maa kun anvendes, naar de er saaledes beskyttet mod Varmedledning, at der ikke samler sig Dug eller Rim paa Yderfladen. Yderligere Emballering af disse Beholdere er ikke nødvendig. Bestemmelserne under a) om Glasflaskernes Lukke finder analog Anvendelse paa disse Beholdere.

**209—221** Med Hensyn til Udstyrelsen af Beholdere, Paastempler og Mærker paa disse

og deres officielle Prøvning gælder det i Indeks Nr. 205 i sidste Stykke anførte.

## 2. Beholdernes Fyldning

- 222** (1) Det højst tilladte Fyldningstryk for Beholdere til fortættede Luftarter er ved 15° C: For luftformig Kuldioksyd ..... 20 kg/cm<sup>2</sup>
- » Blandingsgas (Oliegas med højst 30 pCt. Acetylen) og Vandgas ..... 10 »
  - » Oliegas (Fedtgas)..... 125 »
  - » Ilt, Brint, Lysgas, Kuloksyd, Kvælstof, Grubegas (Metan), komprimeret atmosfærisk Luft, Borfluorid og de sjældne Luftarter ..... 200 »
- 223** (2) Renhedsgraden af den fortættede Ilt og Brint skal efterprøves analytisk ved Beholdernes Paafyldning. Prøveresultatet skal paa Forlangende forelægges.
- 224** (3) Ved enhver Forsendelse af fortættede Luftarter (Punkterne 1—4) skal Afsenderen paa Forlangende godtgøre det i Beholderne forhaandenværende Tryk ved et Manometer. Denne Regel gælder dog ikke for Fedtgas eller Blandingsgas i Søbøjer eller lignende.
- 225** (4) Den største Fyldning, der er tilladt for Beholdere til de under Punkterne 5—8 nævnte fordraabede Luftarter, udgør:

For Kuldioksyd (Kulsyre)....	1 kg Vædske for hver	1,34 l
- fordraabet Oliegas og Z-Gas	1 - - -	2,50 -
- Propylen	..... 1 - - -	2,25 -
- Kvælstofforilte	..... 1 - - -	1,34 -
- Ætylen	..... 1 - - -	3,50 -
- Ætan	..... 1 - - -	3,30 -
- Ammoniak	..... 1 - - -	1,88 -
- Butadien	..... 1 - - -	1,85 -
- Kulstofoksyd (Fosgen)	1 - - -	0,80 -
- Klor	..... 1 - - -	0,80 -
- Svovldioksyd (Svovlsyring)	1 - - -	0,80 -
- Kvælstoftetroksyd	..... 1 - - -	0,80 -
- Klormetyl	..... 1 - - -	1,25 -
- Klorætyl	..... 1 - - -	1,25 -
- Ætylenoksyd	..... 1 - - -	1,30 -
- Metylæter	..... 1 - - -	1,65 -
- Metylamin	..... 1 - - -	1,70 -
- Ætylamin	..... 1 - - -	1,70 -
- Klorbrinte	..... 1 - - -	1,50 -
- Vinylklorid	..... 1 - - -	1,26 -
- Brommetyl	..... 1 - - -	0,70 -
- T-Gas	..... 1 - - -	1,34 -
- Propan	..... 1 - - -	2,35 -
- Butan	..... 1 - - -	1,92 -
- Isobutan	..... 1 - - -	2,05 -
- Gasblanding A	..... 1 - - -	2,08 -
- Gasblanding B	..... 1 - - -	2,35 -
- Diklordifluormetan	..... 1 - - -	0,89 -
- Svovlbrinte	..... 1 - - -	1,45 -

af Beholdernes Rumfang

**226** (5) For de under Tryk i Vædske opløste Luftarter gælder følgende:

a) For Acetylen, opløst i Acetone (Punkt 11), maa Fyldningstrykket ved 15° C. ikke overstige 15 kg/cm<sup>2</sup>. Den normale Mængde af Opløsningsmidlet ved 15° C. maa være afpasset saaledes, at den Rumfangsforøgelse, der indtræder ved dets Optagelse af Acetylen indtil Fyldningstrykket, i den porøse Masses Indre lader et Rumfang frit, som mindst svarer til 15 pCt. af, hvad Beholderen kan rumme af Vand.

b) For Ammoniak, opløst i Vand under Tryk (Punkt 10) maa Fyldningen ikke overstige:

for over 35 indtil 40 Vægtprocent Ammoniak: 1 kg Vædske for hver 1,25 l af Beholderens Rumfang, og

for over 40 indtil 50 Vægtprocent Ammoniak: 1 kg Vædske for hver 1,30 l af Beholderens Rumfang.

**227—228** (6) Ved Eftervejning af den fyldte Beholder skal det konstateres, at Overfyldning ikke har fundet Sted. Paa her i Landet fremstillede og anvendte Beholdere er deres Taravægt og Rumfang angivet.

## 3. Paaskrift og Beklæbning

**229** (1) Paa Kasser, i hvilke er emballeret Beholdere med de i Punkterne 1—8, 10 og 11 nævnte Luftarter, skal Indholdet være tydeligt og solidt angivet.

**230** (2) Kolli med flydende Luft, flydende Kvælstof og flydende Ilt (Punkt 9) skal være forsynet med tydelig Paaskrift om Indholdet og være forsynet med Sedler efter Formular 6; Trækasser og Metalkasser med de i Indeks Nr. 208 omhandlede Glasbeholdere tillige med Sedler efter Formular 7.

## B

### Sammenpakning

**231** (1) Naar Beholdere med de i Punkterne 5, 6 og 7 (med Undtagelse af Klor og Kvælstoftetroksyd) samt 8 nævnte Luftarter er emballeret i Kasser, er Sammenpakning i disse med andre Genstande tilladt.

**232** (2) Naar de i Punkterne 5, 6 og 7 nævnte fordraabede Luftarter er emballeret i Kapsler af

Hvidblik (jfr. Indeks Nr. 206, Stykke a)), kan de sammenpakkes indbyrdes og — med Undtagelse af Klor — ogsaa med andre Genstande i en solid Trækasse. Dog maa Rør med Klor ikke pakkes i Kasse sammen med Rør med Ammoniak eller Svovldioksyd.

- 233** (3) Naar de under Punkt 8 nævnte Luftarter er emballeret som angivet i Indeks Nr. 206, Stykke b), kan de i Mængder paa indtil 5 kg pakkes sammen med andre Genstande i en solid Kasse.

## C

### Befordringsmaade

- 234** Ingen Begrænsninger.

## D

### Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet

- 235** Intet særligt.

## E

### Befordringsmidler:

#### Læsning, Paaskrift og Beklæbning

- 236** (1) Til Befordring skal anvendes:
- Til Luftarterne under Punkterne 1—4: lukkede Vogne. Naar de indleveres i Køretøjer, der er specielt indrettet til Landevejstransport, og som er forsynet med fuldstændig Overdækning (Presenninger eller Træbeklædning), befordres de i aabne Vogne. Endvidere kan Vandgas, Blandingsgas (Punkt 2), Oliegas (Fedtgas) (Punkt 3) og Grubegas (Punkt 4) befordres i aabne Vogn, men denne skal i Maanederne April—September (begge inkl.) være fuldstændigt dækket med Presenning, medmindre Beholderne er emballeret i Trækasser.  
Ilt og Brint (Punkt 4) kan i Maanederne Oktober—Marts (begge inkl.) ligeledes befordres i aabne Vogn.
  - Til Luftarterne under Punkterne 5—8: lukkede eller aabne Vogne; aabne Vogne skal dog i Maanederne April—September (begge inkl.) være fuldstændigt dækket med Presenning, medmindre Beholderne er emballeret i Trækasser.

- Til Luftarterne under Punkt 9: lukkede Vogne.
- Til Luftarterne under Punkt 10: lukkede eller aabne Vogne.
- Til Luftarterne under Punkt 11: lukkede Vogne, i Maanederne Oktober—Marts (begge inkl.) ogsaa aabne Vogne.

- 237** (2) Kollierne maa ikke kastes, udsættes for Stød, direkte Solvarme eller Ovnvarme.

- 238** (3) Beholderne skal anbringes saaledes i Vognen, at de ikke kan vælte eller falde ned. Beholdere med flydende Luft, flydende Ilt eller flydende Kvælstof skal staa oprejst og sikres mod enhver Beskadigelse fra andet Gods.

Beholderne med flydende Luft eller flydende Ilt maa heller ikke anbringes i umiddelbar Nærhed af letantændelige, smaadelte eller flydende Stoffer.

- 239** . . . . .

- 240** (5) Paa Beholdervogne med fortættede og fordraabede Luftarter anbringes Sedler efter Formular 10.

## F

### Forbud mod Sammenlæsning

- 241** Intet.

## G

### Tomme Beholdere. Særlige Forskrifter

- 242** Tomme Beholdere, der har indeholdt de til Klasse I d hørende Luftarter med Undtagelse af de under Punkt 9 hørende, skal være tæt tillukkede. Som tomme betragtes ogsaa Beholdere, som efter Tømningen indeholder ringe Rester af de under Punkterne 5—8 nævnte fordraabede Luftarter i luftformig Tilstand.

**243—260**

### I e. Stoffer, som i Berøring med Vand udvikler antændelige Luftarter eller Luftarter, der fremmer Forbrænding<sup>1)</sup>

Til Befordring modtages kun:

- 261** 1. Alkalimetaller og de alkaliske Jordarters Metaller, saasom Natrium, Kalium, Kalcium

<sup>1)</sup> Kalkkvælstof betragtes ikke som eksplosionsfarligt Stof og modtages til Befordring uden særlige Betingelser.

um o. l., samt Legeringer af disse Metaller med hinanden.

- 262 2. Kalciumkarbid og Kalciumhydrid.  
263 3. Natriumoverilte<sup>1)</sup>, ogsaa i Blandinger, der ikke er farligere end Natriumoverilte.

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægtgrænser, Paaskrifter og Beklæbning

- 264 (1) Til Emballering skal anvendes stærke, tætte, vel tillukkede Beholdere af Jernblik (ogsaa forblyet) eller af Hvidblik. De i Punkt 1 nævnte Stoffer kan i Mængder paa indtil 5 kg ogsaa forsendes i stærke Glasbeholdere med et sikkert og tæt Lukke. Beholderne skal være fuldstændigt tørre eller ved de i Punkt 1 nævnte Stoffer fyldt med Petroleum.
- 265 (2) Beholderne med de i Punkterne 1 og 3 nævnte Stoffer skal være anbragt i Beskyttelsesemballage efter følgende Regler:
- a) Beholderne af Jernblik (ogsaa forblyet) eller af Hvidblik med de i Punkt 1 nævnte Stoffer i Trækasser eller i Beskyttelseskurve af Jern;
- b) Glasbeholdere med de i Punkt 1 nævnte Stoffer eller Beholdere med de i Punkt 3 nævnte Stoffer i Trækasser med en vandtæt Udklædning af Jernblik (ogsaa forblyet) eller af Hvidblik. De i saadanne Kasser anbragte Glasbeholdere skal være fastlejrede i tør Kiselgur eller i et lignende ikke brændbart Materiale. Til Glasbeholdere, der ikke indeholder over 250 g, kan i Stedet for Trækasser anvendes solide og vel tillukkede Beholdere af Jernblik (ogsaa forblyet) eller af Hvidblik.

Ved Forsendelse i Vognladninger kan Beholdere af Hvidblik, indeholdende Natriumoverilte (Punkt 3), ogsaa nedsættes i Beskyttelseskurve af Jern.

<sup>1)</sup> Smaapakninger af natriumoverilteholdige Vaskemidler eller lignende med et Indhold i hver Pakning af højst 200 g, pakket færdigt til Salg i vandtætte Beholdere, som f. Eks. Blytuber, og derefter i solid Samlepakning, kan modtages til Befordring uden særlige Betingelser, naar Af-senderen i Fragtbrevet erklærer: »Uden Betingelser i Henhold til Fodnote <sup>1)</sup> til Indeks Nr. 263 i Bilag A til Godsbefordringsreglementet.«

Beskyttelsesemballage er ikke nødvendig: for de i Punkt 1 nævnte Stoffer, naar de er fast emballeret i stærke Jernfade (Tromler) med vandtæt Lukke;

for de i Punkt 3 nævnte Stoffer, naar der anvendes stærke, tætte Jernfade, som paa Siderne samt i Laag og Bund er forsynet med en mindst 2,5 cm tyk Træbeklædning, forsvareligt fastgjort ved Hjælp af Tøndeband og Vinkler af Baandjern.

- 266 (3) Hvert Kollo med de under Klasse I e hørende Stoffer skal være forsynet med en Mærkeseddel efter Formular 8.

### B

#### Sammenpakning

- 267 De under Klasse I e hørende Stoffer kan i Mængder paa indtil 5 kg pakkes sammen med andre Genstande i eet Kollo.

### C

#### Befordringsmaade

- 268 Ingen Indskrænkninger.

### D

#### Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet

- 269 Ingen særlige Forskrifter.

### E

#### Vognenes Læsning, Paaskrifter og Beklæbning

- 270 (1) Til Befordringen skal anvendes lukkede Vogne. Kalciumkarbid (Punkt 2) kan ogsaa befordres i aabne Vogne med Presenninger.
- 271 (2) Kollierne skal behandles med ganske særlig Omhu. De maa ikke kastes og skal stuves saa fast i Vognen, at de er sikret mod Beskadigelse ved Gnidning, Rystelse eller Stød og mod at vælte eller falde ned.
- 272 (3) Beholdervogne til Kalciumkarbid (Punkt 2) skal paa den Side, hvor Lukkeindretningen findes, forsynes med Paaskriften: »Skal lukkes tæt efter Paafyldning og Tømning«.

**F****Forbud mod Sammenlæsning**

273 Ingen.

**G****Tomme Beholdere. Andre Forskrifter**

274 Tomme Beholdere, der har indeholdt de i Punkt 2 nævnte Stoffer, skal være fri for enhver Rest af disse Stoffer. I Fragtbrevet skal være angivet, hvad de tidligere har indeholdt.

275—280

**Klasse II****Selvantændelige Stoffer<sup>1)</sup>**

Til Befordring modtages kun:

- 281 1. Almindeligt (hvidt eller gult) Fosfor.
- 282 2. Forbindelser af Fosfor med alkaliske Jordarters Metaller, f. Eks. Fosforkalcium, Fosforstrontium.
- 283 3. Blandinger af amorft Fosfor med Harpiksarter eller Fedtstoffer, hvis Smeltepunkt ligger over 35° C.
- 284 4. Zinkætyl, Zinkmetyl, Magnesiumætyl og andre lignende Vædsker, der tænder sig spontant ved Luftens Paavirkning, ogsaa opløst i Æter; Opløsninger af almindeligt Fosfor i Svovlkulstof.
- 285 5. Frisk glødet Sod<sup>2)</sup>.
- 286 6. a) Frisk brændte Trækul, malede eller kornede eller i Stykker<sup>2)</sup>, Olivenkærnekul<sup>2)</sup>;  
b) Frisk sviet Kork<sup>2)</sup>, malet eller kornet,

1) Amorft (rødt) Fosfor, Fosforsquisulfid, Forbindelser af Fosfor med Metaller, saasom Fosforjern og Fosforkobber, betragtes ikke som selvantændelige Stoffer og modtages til Befordring uden særlige Betingelser.

Det samme gælder Skaale og Plader af sviet Kork, fremstillet ved Presning med eller uden Beg eller lignende Stoffer.

2) Naar disse Stoffer er i en saadan Tilstand, at Selvantændelse er udelukket, og Afsenderen attesterer dette i Fragtbrevet ved Paategningen: »Ikke selvantændelig«, er de ikke underkastet Forskrifterne for denne Klasse.

Kønrøg og andre pulverformede Arter af Sod, der ikke befinder sig i frisk udglødet Tilstand, modtages kun til Befordring i tæt Emballage (Sække, Fade, Kasser og desl.), der yder Sikkerhed mod Udstøvning.

Trækul, ikke nyligt udglødet, modtages kun til Befordring i emballeret Stand.

ogsaa med Iblanding af Beg eller lignende Stoffer, der ikke har Tilbøjelighed til Selviltning<sup>1)</sup>.

- 287 7. Stærkt mættet Silke (Cordonnet, soupleret Silke, Bourette og Chappe) i Strænge<sup>2)</sup>.
- 288 8. a) Følgende Stoffer, delvist eller helt mættede med Fedt, Fernis eller Olie: Uld, Haar, Kunstuld, Bomuld, Kunstbomuld, Silke, Hør, Hamp, Jute — i raa Tilstand, som Affald fra Spinding eller Vævning, som Klude eller Lapper — alt i tør Tilstand<sup>2)</sup>; endvidere brugt Pudsetvist og brugte Pudseklude;  
b) Produkter af de fornævnte Stoffer, delvist eller helt mættede med Fedt, Fernis eller Olie, i tør Tilstand, f. Eks. Presenninger, Rebslagervarer, Drivremme af Bomuld eller Hamp, Væversyler eller Syller til Harnisk og Skafter, Garn og Traad, Netvarer (Fiskenet o. lign., imprægneret med Olie)<sup>2)</sup>.
- 289 9. Blandinger af kornede eller porøse brændbare Stoffer med Linolie, Fernis, Harpiks, Harpiksolie, Petroleumsrester o. lign., saafremt de sidstnævnte Bestanddele endnu kan undergaa Selviltning (f. Eks. den saakaldte Korkfyldemasse, Lupulin), endvidere olieholdige Rester fra Blegningen af Sojabønneolie<sup>2)</sup>.
- 290 10. Kautsjuk (Gummi), malet, Kautsjuk (Gummi-)støv.
- 291 11. Følgende Stoffer, delvis eller helt mættede med Fedt, Fernis eller Olie<sup>2)</sup>: Papir (ogsaa Pap) og Produkter heraf (f. Eks. Hylstre, Papringe o. lign.), saafremt det opseguede Stof endnu ikke er tørret.
- 292 12. Støv og Pulver af Aluminium<sup>3)</sup> eller Zink<sup>3)</sup> samt Blandinger af Aluminiumstøv eller -pulver og Zinkstøv eller -pulver, ogsaa fedtet eller oliet; Højovnsfilterstøv.
- 293 13. Urensede, brugte Gærposer<sup>2)</sup>.
- 294 14. Brugt Gasrensese masse<sup>2)</sup>.
- 295 15. Ikke denitrerede Nitrocellulosetraade til Fremstilling af Kunstsilke og Kunstuld.

3) Støv og Pulver af Aluminium eller Zink i handelsmæssige Smaapakninger, f. Eks. medfølgende Lakker til Fremstilling af Broncefarger, modtages til Befordring uden særlige Betingelser.

- 296 16. Kunstigt fremstillet (f. Eks. ved Formaling eller paa anden Maade) Støv<sup>1)</sup> af Stenkul, Brunkul, Brunkulskoks og Tørv, endvidere inertiserede (gjort mindre ud-sat for Selvantændelse) Brunkulskoks.

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægt-grænser, Paaskrifter og Beklæbning

- 297 (1) De i Punkt 1 og 2 nævnte Stoffer skal emballeres i stærke, tætte og vel tilloddede Hvidblikbeholdere, der skal pakkes fast ned i stærke, godt tillukkede Træbeholdere.

For almindeligt Fosfor (Punkt 1) gælder endvidere:

Det skal i Beholderne til enhver Tid være omgivet med Vand.

Det kan ogsaa emballeres i modstandsdygtige, tætte og vel tillukkede Fade af stærkt Jernblik. Vægten af et saadant Fad maa ikke overstige 300 kg. Fade med en Vægt af over 100 kg skal være forsynet med Rulle- og Enderinge.

Mængder indtil 250 g kan ogsaa emballeres i stærke, lufttæt tillukkede Glasbeholdere, som ved Hjælp af egnede Pakningsmaterialer anbringes fast i tætte Blikbeholdere og disse atter i en ydre Trækasse.

Om Befordring af almindeligt Fosfor i Beholdervogne se Indeks Nr. 318.

Til de i Punkt 2 nævnte Stoffer i Mængder indtil 2 kg kan i Stedet for Hvidblikbeholdere ogsaa anvendes Glasbeholdere eller Krukker, som ligeledes skal pakkes i stærke, godt tillukkede Trækasser.

- 298 (2) De i Punkt 3 nævnte Stoffer skal enten emballeres i Kasser, som umuliggør Spild, eller være indstøbt i uladte Granathylstre.

- 299 (3) De under Punkt 4 nævnte Stoffer skal emballeres i stærke, tætte Beholdere af Glas,

Ler (Stentøj o. lign.) eller Metal, der er lufttæt tilsmeltede eller paa anden lige saa god Maade lukket lufttæt.

Beholderne maa kun fyldes indtil 90 pCt. af Rumfanget.

Beholdere af Glas eller Ler skal enkeltvis eller flere sammen ved Hjælp af Aske eller tør Kiselgur nedsættes i stærke Blikbeholdere, der skal tilloddes lufttæt.

Beholdere af Metal skal enkeltvis eller flere sammen ved Hjælp af egnet Pakningsmateriale nedsættes fast i solide ydre Beholdere (Vidje- eller Metalkurve, Ballier eller Kasser). Er de ydre Beholdere aabne, skal de have et Beskyttelsesdække, der — saafremt det bestaar af Halm, Rør, Siv eller lignende let brændbart Materiale — skal være gennemtrængt med Ler- eller Kalkmælk ell. lign. tilsat Våndglas.

- 300 (4) De i Punkterne 5, 6 a) og 6 b) nævnte Stoffer skal emballeres i tætte, godt tillukkede Beholdere. Træbeholdere skal indvendig være beklædt med et Lag af tætte Stoffer.

- 301 (5) De i Punkt 7 nævnte Stoffer skal være emballeret i stærke Kasser. Er disse højere end 12 cm, skal de enkelte Lag Silke ved Hjælp af Trætremmer være indbyrdes adskilt ved tilstrækkeligt store Mellemrum, som staar i Forbindelse med Aabninger i Kassens Sidevægge, saa at Luften kan trække igennem. Paa de udvendige Sider af Kassen skal anbringes Lister, der hindrer, at Lufthullerne dækkes.

- 302 (6) Af de i Punkt 8 a) nævnte Stoffer skal brugt Pudsetvist og ikke tørre Pudseklude emballeres i fast sammenpresset Stand i stærke, tætte og vel tillukkede Beholdere.

Om Befordring i Jernvogne med Klaplaag se Indeks Nr. 317, Stykke b).

- 303 (7) De i Punkt 9 nævnte Stoffer skal, naar de er presset i Forme, pakkes i stærke, tætte Beholdere af Blik eller i stærke Træbeholdere med tæt indvendig Hvidblikbeklædning; er de ikke presset i Forme, skal de pakkes i stærke, tætte og vel tillukkede Beholdere.

- 304 (8) De i Punkt 10 nævnte Stoffer skal emballeres i stærke, tætte og vel tillukkede Beholdere.

- 305 (9) De i Punkt 11 nævnte Stoffer skal emballeres i stærke, tætte Beholdere.

<sup>1)</sup> Det ved Udvinning af Kul, Koks eller Tørv fremkommende naturlige Støv betragtes ikke som selvantændeligt Stof og modtages til Befordring uden særlige Betingelser.



**306** (10) De i Punkt 12 nævnte Stoffer skal emballeres i tætte og vel tilukkede Metal- eller Træbeholdere.

Om Befordring af Højovnsfilterstøv i uemballeret Tilstand se Indeks Nr. 317, Stykke c).

**307** (11) De i Punkt 13 nævnte Stoffer skal emballeres i godt tillukkede Beholdere.

**308** (12) De i Punkt 14 nævnte Stoffer skal emballeres i tætte Blikbeholdere.

Om Befordring i Vogne af Jern se Indeks Nr. 317, Stykke d).

**309** (13) De i Punkt 15 nævnte Stoffer skal emballeres i lufttæt tillukkede Metal- eller Træbeholdere. Træbeholderne skal indeholde saa meget Vand, at dets Tilstedeværelse kan konstateres ved at ryste Beholderen. Ved Emballering i Metalbeholdere er det tilstrækkeligt, at hver Spole Nitrocellulosetraad er indhyllet i et godt fugtet Stykke Tøj.

**310** (14) De i Punkt 16 nævnte Stoffer skal være emballeret saaledes, at de er beskyttet mod Tilgang af Luft:

enten i stærke Beholdere (f. Eks. Fade) af Metal eller Træ

eller i stærke Sække af flere Lag Papir eller i stærke Sække af Papir, Jute og lignende Stoffer, som ved Imprægnering med Gummi eller paa anden Maade er gjort lufttætte.

For Sækkes Vedkommende kan det lufttætte Lukke tilvejebringes ved Tilbinding (ogsaa med Staaltraad).

**311** (15) Hvert Kollo med de i Punkterne 1—4 nævnte Stoffer skal være forsynet med en Mærkeseddel efter Formular 3.

Endvidere skal:

a) ved Befordring af almindeligt Fosfor (Punkt 1) Fade med paaskruet Laag — saafremt de ikke er forsynet med Indretninger, der fastholder dem i opretstaaende Stilling — og Kasser være forsynet med Mærkeseddel efter Formular 6.

b) ydre Beholdere, der indeholder Glasbeholdere med de i Punkt 4 nævnte Stoffer, være forsynet med Mærkeseddel efter Formular 7.

## B

### Sammenpakning

**312** Nedennævnte Stoffer kan sammenpakkes med andre Genstande i en stærk, tæt, vel tillukket Træbeholder:

a) almindeligt Fosfor (Punkt 1) i Mængder paa indtil 250 g;

b) de i Punkt 2 nævnte Stoffer i Mængder paa indtil 5 kg;

c) de i Punkt 4 nævnte Stoffer i Mængder paa indtil 2 kg paa Betingelse af, at Beholderne er pakket fast i den ydre Emballage; det er dog forbudt at pakke dem sammen med andre selvantændelige Stoffer og med de i Klasserne III a og III b anførte brændbare Stoffer;

d) de i Punkt 11 nævnte Stoffer uden Vægtgrænse;

e) Støv og Pulver af Aluminium eller Zink samt Blandinger af Aluminiumstøv eller -pulver og Zinkstøv eller -pulver (Punkt 12) i Mængder paa højst 1 kg, naar de er emballeret i godt tilukkede Glas eller Blikdaaser. Glassene skal atter være emballeret i tætte Daaser af Blik eller Pap med Mellemrummene udfyldt med Kiselgur.

De i Punkt 12 nævnte Stoffer maa dog ikke pakkes sammen med Syrer, Alkalilud eller vandholdige Vædsker.

## C

### Befordringsmaade

**313** (1) De i Punkt 4 nævnte Stoffer maa kun i Mængder paa indtil 10 kg modtages til Befordring som Ilstygods.

**314** (2) De i Punkterne 1—4 nævnte Stoffer maa ikke sendes »restante«.

## D

### Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet

**315** (1) Naar de i Punkt 15 nævnte Stoffer er emballeret i en Metalbeholder, skal Afsenderen i Fragtbrevet afgive Erklæringen: »Hver Spole fugtigt indhyllet«.

**316** (2) Naar kunstigt fremstillet Støv af Stenkul, Brunkul eller Tørv (Punkt 16) ikke er emballeret i Metalbeholdere, skal Afsenderen i Fragtbrevet bekræfte, at Stofferne efter at være tørret ved Ophedning er blevet fuldstændigt afkølet. Denne Erklæring skal lyde: »Fuldstændigt afkølet efter Varmetørring«.

**E****Vognenes Læsning, Paaskrifter og  
Beklæbning**

- 317** (1) Til Befordringen skal anvendes:
- Til de i Punkt 4 nævnte Stoffer aabne Vogne; mindre Mængder indtil 10 kg kan ogsaa læsses i lukkede Vogne. Kollierne skal anbringes sikkert i Vognen; aabne Kurve og Ballier, skal fastgøres til denne; de maa ikke stilles ovenpaa hinanden; eventuelt under Befordringen beskadigede Beholdere skal straks udlæsses og kan, hvis de ikke straks kan istandsættes, uden videre sælges for Afsenderens Regning med det resterende Indhold.
  - Til de i Punkterne 7, 8 og 11 nævnte Stoffer lukkede Vogne eller aabne Vogne med Presenninger. Pudsetvist og Pudseklude (Punkt 8 a) maa i uemballeret Tilstand kun befordres i Vogne af Jern med Klaplaag; er de emballeret som foreskrevet under Indeks Nr. 302, kan de ogsaa befordres i aabne Vogne.
  - Til uemballeret Højovnsfilterstøv (Punkt 12) Vogne af Jern med Klaplaag eller aabne Vogne af Jern med Presenninger.
  - Til de i Punkt 14 nævnte Stoffer, saafremt de ikke er emballeret i Blikbeholdere, Vogne af Jern. Er disse Vogne ikke forsynet med tætsluttende Jernlaag, skal Ladningen dækkes fuldstændigt med Presenninger, imprægnerede saaledes, at de ikke kan antændes selv ved direkte Berøring med Ild. Læsningen og Aflæsningen skal foretages af Afsenderen og Modtageren selv. Ligeledes skal Afsenderen selv paa Jernbanens Forlangende levere Presenningerne.
  - Til de i Punkt 15 nævnte Stoffer lukkede Vogne, hvis Døre og Lemme skal holdes lukkede.
- 318** (2) Beholderne i Beholdervogne skal være godt lukkede og tætte.  
Til de i Punkt 1 nævnte Stoffer skal de være fyldt med Vand og forsynet med Varmeindretninger.
- 319** (3) Forinden der paabegyndes Indlæsning af Kolli, der er forsynet med Mærkeseddel efter Formular 3 (se Indeks Nr. 311), skal der paa begge Vognens Sider anbringes Mærkesedler efter samme Formular. Det samme gælder

for Beholdervogne med Stoffer af denne Art. Desuden skal Vogne, der er læsset med de i Punkt 4 nævnte Stoffer, paa begge Sider forsynes med Mærkesedler efter Formular 10.

**F****Forbud mod Sammenlæsning**

**320** Ingen.

**G****Tomme Beholdere. Andre Forskrifter**

- 321** (1) Tømte Beholdervogne og Jernblikfade, i hvilke der har været befordret de i Punkt 1 nævnte Stoffer, skal være godt lukkede. Afsenderen skal attestere dette i Fragtbrevet ved Paategningen: »Godt lukket«.
- 322** (2) Tomme Beholdere, der har indeholdt de i Punkt 4 nævnte Stoffer, maa kun befordres, naar de er godt lukkede. De skal befordres i aabne Vogne; dog kan tomme Beholdere af Jern eller andet Metal ogsaa befordres i lukkede Vogne. I Fragtbrevet skal angives, hvortil de tomme Beholdere har været anvendt.

**323—330**

**Klasse III****Antændelige Stoffer****III a. Brændbare Vædske<sup>1)</sup>**

For nedennævnte Vædske og deraf fremstillede kunstige Blandinger, som er flydende eller ved Temperaturer paa ikke over 15° C. endnu salveagtige, gælder særlige Bestemmelser:

- 331** 1. Brændbare Vædske, der hverken som Helhed eller for de brændbare flydende Deles Vedkommende lader sig blande med Vand, og hvis Flammepunkt ligger under

<sup>1)</sup> Handelsmæssigt emballerede Smaapakninger — ogsaa som Prøver — af brændbare Vædske (af de i Punkt 1 nævnte dog højst 200 g netto for hver Pakning) i fast ydre Emballage (af Blik, Træ eller Pap), som er sikret mod Brud, betragtes ikke som hørende under Bilag A og befordres uden særlige Betingelser. Endvidere betragtes kloreret Kulbrinte ikke som brændbar Vædske i denne Henseende.

- 21° C.<sup>1)</sup>, og som af faste, i Vædsken opløste og/eller opslemmede Stoffer<sup>2)</sup> ialt ikke indeholder mere end 30 pCt. Herunder hører f. Eks.: Raapetroleum og andre Raaolier samt let flygtige Destillationsprodukter af Petroleum, Stenkuls-, Brunkuls-, Skifer-, Træ- og Tørvetjære saasom Benzin, Benzol, Petroleumsæter og Toluol; Naturgas-Gasolin; Ætylacetat (Eddikeæter); Ætylæter (Svovlæter) og forskellige andre Æterarter (Estre); Kollodium; Svovlkulstof.
- 332** 2. Brændbare Vædsker, der hverken som Helhed eller for de brændbare flydende Deles Vedkommende lader sig blande med Vand, og hvis Flammepunkt ligger under 21° C.<sup>1)</sup>, og som af faste, i Vædsken opløste og/eller opslemmede Stoffer<sup>2)</sup> ialt indeholder mere end 30 pCt. Herunder hører f. Eks. visse Læder- og Dybtryksfarver samt visse Lakarter og Kautsjuk-(Gummi-)opløsninger.
- 333** 3. Brændbare Vædsker, der hverken som Helhed eller for de brændbare flydende Deles Vedkommende lader sig blande med Vand, og hvis Flammepunkt ligger ved 21° C. eller højere, indtil 55° C.<sup>1)</sup>, og som af faste, i Vædsken opløste og/eller opslemmede Stoffer<sup>2)</sup> ialt ikke indeholder mere end 30 pCt. Herunder hører f. Eks.: Terpentinline, Terpentinlineerstatning, Belysnings- og Brændselspetroleum, tung Benzin med et Flammepunkt over 21° C. (f. Eks. til Fremstilling af Lakker), Xylol, Kumol, Solventnafta, samt andre middel-tunge Destillater af Petroleum, Stenkuls-, Brunkuls-, Skifer-, Træ- og Tørvetjære.
- 334** 4. Brændbare Vædsker, der hverken som Helhed eller for de brændbare flydende Deles Vedkommende lader sig blande med Vand, og hvis Flammepunkt ligger over 55° C., men ikke over 100° C.<sup>1)</sup>, og som af faste, i Vædsken opløste og/eller opslemmede Stoffer<sup>2)</sup> ialt ikke indeholder mere end 30 pCt. Herunder hører f. Eks.: Visse Tjærearter (f. Eks. destilleret Stenkulstjære) og Destillater deraf, saasom
- Motorolier, Solarolier, Pudseolier, Gasolier og Parafinolier; Tetralin; Nitrobenzol.
- 335** 5. Brændbare Vædsker, der som Helhed eller for de brændbare flydende Deles Vedkommende lader sig blande med Vand i et hvilket som helst Forhold, og hvis Flammepunkt ligger under 21° C., og som af faste, i Vædsken opløste og/eller opslemmede Stoffer<sup>2)</sup> ialt ikke indeholder mere end 30 pCt. Herunder hører f. Eks.: Træsprit (Metylalkohol, Metanol), Spiritus (Ætylalkohol), ogsaa denatureret, og det sædvanlige Denatureringsmiddel (en Blanding af Metanol med Pyridin); Aceton, Acetaldehyd.

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægtgrænser, Paaskrifter og Beklæbning

- 336** (1) Til Emballering maa kun anvendes stærke, tætte, vel tillukkede Beholdere af Materiale (Jernblik eller Blik af andet Metal, Glas, Stentøj, Træ), som ikke angribes af Indholdet. Det er dog forbudt at anvende Træbeholdere til de i Punkt 1 og 2 nævnte Vædsker samt til Xylol og Amylacetat. Til Blandinger, i hvilke der er opløst Kautsjuk (Gummi) eller lignende Stoffer, maa dog ogsaa anvendes stærke Fade af Egetræ med Jernbaand.

Om Befordring i Beholdervogne se Indeks Nr. 346.

- 337** (2) Hvidblikbeholdere med de i Punkt 1 nævnte brændbare Vædsker med et Nettoindhold af over 20 kg samt Beholdere af Glas eller Stentøj skal enkeltvis eller flere sammen ved Hjælp af egnet Pakmateriale emballeres fast i solide ydre Beholdere (Vidje- eller Metalkurve, Baljer eller Kasser). Disse ydre Beholdere (med Undtagelse af Kasser) skal være forsynet med gode, solide Hanke.

Er de ydre Beholdere aabne, skal de være forsynet med et Beskyttelseslag, som, hvis det er af Halm, Rør, Siv eller lignende letantændeligt Materiale, skal være gennemtrængt med Ler- eller Kalkmælk ell. lign. med Tilsætning af Vandglas. Bruttovægten af et saadant Kollo maa ikke overstige 75 kg.

1) Flammepunktet bestemmes med Abel-Pensky-Apparatet under Reduktion af Barometerstanden til 760 mm.

2) Lige med de faste Stoffer regnes Sikkativer, Standolier (indtørrede Linolier) eller lignende Stoffer med et Flammepunkt over 100° C.

Almindelige Jernblikbeholdere med Ætylæter eller Svovlkulstof skal altid (ogsaa med Mængder under 20 kg) være fast emballeret i saadanne ydre Beholdere. Disse er dog ikke nødvendige, naar Ætylæter eller Svovlkulstof er emballeret i svejsede, tætte, vel tillukkede Beholdere af stærkt Jernblik.

Hvidblikbeholdere med et Indhold af mere end 5 kg skal have falsede og loddede Samlinger.

- 338** (3) Beholdere af Jernblik eller Blik af andet Metal med de i Punkt 1 og 2 nævnte Vædsker maa kun fyldes med indtil 95 pCt. af deres Rumfang ved 15° C.
- 339** (4) Hvert Kollo med de i Punkt 1 og 2 nævnte Vædsker skal være forsynet med en Seddel efter Formular 3. De ydre Beholdere (Kurve, Baljer og Kasser) med de i Punkt 1 nævnte Vædsker skal tillige være forsynet med en Seddel efter Formular 7.
- 340** (5) Motorkøretøjers Beholdere maa — ogsaa ved Befordring i lukket Vogn — indeholde Brændstof, naar Brændstoffledningen er lukket, eller Overtrykket fra Brændstoffbeholderen er udlignet, og i begge Tilfælde Karburatoren er tømt for Brændstof ved at lade Motoren løbe i Staa. De med Motorkøretøjet fast forbundne Reservebeholdere maa ligeledes indeholde Brændstof, naar de er godt lukkede.

## B

### Sammenpakning

- 341** Nedennævnte Stoffer maa pakkes sammen med andre Genstande i stærke, tætte, godt tillukkede Træbeholdere:
- a) De i Punkt 1 nævnte Vædsker i Mængder paa tilsammen 60 kg, Svovlkulstof dog kun højst 5 kg og Naturgas-Gasolin, Ætylæter, Kollodium og andre Opløsninger indeholdende Ætylæter kun højst 20 kg;
- b) de i Punkt 2—5 nævnte Vædsker uden Begrænsning.

## C

### Befordringsmaade

- 342** Brændbare Vædsker maa ikke indleveres som Ilstykgoods. Herfra undtages dog Sendinger, der i Henhold til Indeks Nr. 344 kan beforders som Stykgods i lukket Vogn.

## D

### Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet

- 343** I Fragtbrevene skal nedenunder den tarifmæssige eller handelsmæssige Betegnelse for Indholdet anbringes følgende Bemærkning: »Gods henhørende under Klasse III a, Punkt . . . . (det paagældende Punkt 1—5 angives)«. Denne Bemærkning skal skrives med rødt eller understreges med rødt.

Mangler Angivelsen af Punktet, behandles Sendingen efter de Forskrifter, der gælder for de under Punkt 1 hørende Vædsker.

## E

### Voggenes Læsning, Paaskrifter og Beklæbning

- 344** (1) Til Befordring af brændbare Vædsker skal benyttes aabne Vogne. Lukkede Vogne kan dog anvendes:
- a) til de i Punkt 1 nævnte Vædsker i Beholdere med en Bruttovægt af ikke over 60 kg, Svovlkulstof dog ikke over 12 kg og Naturgas-Gasolin, Ætylæter, Kollodium og andre Opløsninger indeholdende Ætylæter ikke over 20 kg; for Ætylæter i Glasflasker med et Indhold af højst 250 g maa Bruttovægten dog udgøre indtil 50 kg, naar Flaskerne er omhyggeligt emballeret i solide, godt tillukkede Træbeholdere,
- b) til de i Punkt 2 og 3 nævnte Vædsker samt Aceton og Blandinger deraf i Beholdere paa højst 80 kg brutto; Bruttovægten maa dog udgøre indtil 500 kg, naar disse Vædsker er emballeret i stærke Blikfade, der i begge Ender er forsynet med Forstærkningsringe og paa Midten med Rulleringe,
- c) til de i Punkt 4 og 5 nævnte Vædsker (med Undtagelse af Aceton og Blandinger deraf) i Beholdere af hvilkensomhelst Størrelse, samtlige pakket alene eller sammen med andre Genstande og for saa vidt angaar de under a), b) og c) nævnte Vædsker uanset Antallet af de i samme Vogn læssede Kolli. I dette Tilfælde skal Blikbeholdernes Samlinger være særlig omhyggeligt falsede og loddede. Beholdere af Glas eller Stentøj

skal i dette Tilfælde være emballeret i fast lukkede ydre Beholdere (ikke Kurve), der omslutter dem helt. De enkelte Beholdere, som det er tilladt at befordre i lukkede Vogne, kan ogsaa være samlet i fælles Beholdere med en Bruttovægt af højst 100 kg. De enkelte Beholdere skal være sikret mod paa nogen Maade at kunne forskyde sig i den fælles Beholder;

- d) til Spiritus i Glasflasker, naar disse er nedsat i Kasser med Skillerum, ved Forsendelse i Vognladninger; i dette Tilfælde kan det i Indeks Nr. 337 foreskrevne Beskyttelseslag undlades, naar hver af Flaskerne ikke indeholder mere end 1 l, og naar de aabne ydre Kasser er anbragt saaledes i Vognen, at de ikke kan vælte eller falde ned.
- 345** (2) Ved Befordring af de i Punkterne 1 og 2 nævnte Vædsker samt af Aceton og Blandinger deraf (Punkt 5) skal endvidere følgende iagttages:
- a) Kollierne skal være sikkert stuede i Vognen. Aabne Kurve og Baljer skal fastgøres til denne og maa ikke stilles ovenpaa hinanden.
- b) Beholdere, som eventuelt beskadiges under Befordringen, skal straks udlæsses; hvis de ikke hurtigt kan repareres, kan de med deres tilbageværende Indhold uden videre sælges for Afsenderens Regning.
- 346** (3) Beholdervognes Beholdere skal være godt lukkede og tætte. Endvidere skal følgende iagttages:
- a) De skal være fremstillet af Jernblik eller Blik af andet Metal og have elektrisk Jordforbindelse.
- b) Ved Tømning af Vogne med de i Punkt 1 nævnte Vædsker skal Udstrømning af Damp i Luften forhindres.
- c) Beholdervogne med de i Punkt 1 og 2 nævnte Vædsker maa kun fyldes med indtil 95 pCt. af deres Rumfang ved 15° C., medmindre de er forsynet med Anordninger, der forhindrer, at der opstaar indre Spændinger, og at en udenfor opstaaet Brand forplanter sig til Beholdervognens Indre.
- 347** (4) Paa begge Sider af Vognen skal, forinden der paabegyndes Indlæsning af Kollier, der er forsynet med Mærkesedler efter For-

mular 3 (se Indeks Nr. 339), anbringes Sedler efter samme Formular. Desuden skal saadanne Vogne paa begge Sider forsynes med Mærkesedler efter Formular 10. Disse Forskrifter gælder ogsaa for Beholdervogne med disse Vædsker.

## F

### Forbud mod Sammenlæsning

- 348** De i Punkt 1 og 2 nævnte brændbare Vædsker maa ikke læsses i Vogn sammen med Spræng- og Skydemidler, hørende under Klasse I a, Punkterne 7—12 og 15—18, eller Genstande, hørende under Klasse I b, Punkterne 3, 5, 7 og 13.

## G

### Tomme Beholdere. Andre Forskrifter

- 349** (1) Tomme Beholdere, der har indeholdt de i Punkt 1 og 2 nævnte brændbare Vædsker samt Aceton og Acetonblandinger, skal være godt lukkede; Fragtbrevet skal indeholde Paategning om, hvad Beholderne har indeholdt.
- 350** (2) Tomme Beholdere, der har indeholdt de i Punkterne 1—5 nævnte brændbare Vædsker, maa ikke modtages til Befordring som Ilstyk-gods; herfra undtages dog tæt tillukkede tomme Beholdere af Jernblik eller Blik af andet Metal.
- 351** (3) Tomme Beholdere, der har indeholdt de i Punkterne 1—5 nævnte brændbare Vædsker, skal beforders i aabne Vogne.

Tæt tillukkede tomme Beholdere af Jernblik eller Blik af andet Metal kan dog ogsaa beforders i lukkede Vogne.

**352—355**

### III b. Antændelige faste Stoffer

For nedennævnte Stoffer gælder særlige Betingelser:

- 356** 1. Stoffer, der let kan antændes ved Gnister fra Lokomotivet, f. Eks. Hø, Trækul, ikke knuste, Træmel, Træspaaner (ogsaa Savsmuld), Træslib og Træcellulose, Træld,

gammelt Papir og Papiraffald, Papiruld, Rør (undtagen Spanskrør), Spindestoffer af vegetabilsk Oprindelse og Affald deraf, Halm (ogsaa Majs-, Ris- eller Hørhalm), pulveriseret Kork og Smaaaffald af Kork, endvidere Svovl med Undtagelse af Svovl i Forme.

- 357 2. Celloidin, et sæbelignende Produkt, fremstillet ved ufuldstændig Fordampning af den i Kollodium indeholdte Alkohol og hovedsageligt bestaaende af Kollodiumuld.
- 358 3. Celluloid i Plader, Blade, Stænger eller Rør; Filmscelluloid i Ruller<sup>1)</sup>; belyste (ogsaa fremkaldte) Films af Celluloid<sup>2)</sup>; Affald af Celluloid og Celluloidfilms.  
Om Nitrocellulosefilmaffald, vasket og efterbehandlet ved Kogning under Tryk, se Indeks Nr. 27.
- 359 4. Benzoylperoksyd eller Benzoylsuperoksyd med mindre end 25 pCt., men mindst 10 pCt. Vand<sup>3)</sup>.

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægtgrænser, Paaskrifter og Beklæbning

- 360 (1) Celloidinplader (Punkt 2) skal være saaledes emballeret, at deres Udtørring er fuldstændig udelukket.
- 361 (2) Celluloid i Plader, Blade, Stænger eller Rør (Punkt 3) skal emballes i solide, tætte, godt tillukkede Træbeholdere eller i Pakker af stærkt, sejt Indpakningspapir; disse Papirpakker skal enten
- a) afstives af fire smalle Brædder paa langs og to stærke Brædder for Enderne, til hvilke de paa langs liggende Brædder er fastsømmet.

1) d. v. s. Filmsraastof uden Emulsion.

2) Ubelyste Films betragtes ikke som hørende under Bilag A og befordres uden særlige Betingelser. Det samme gælder belyste (ogsaa fremkaldte) Films af enhver Slags i handelsmæssig Emballage, d. v. s. mindst emballeret i solide, tætte Træ- eller Blikæsker eller Kartons af stærkt haardt Pap og derefter i faste Trækasser, naar denne Emballering attesteres af Afsenderen i Fragtbrevet.

3) Benzoylperoksyd eller Benzoylsuperoksyd med mindre end 10 pCt. Vand er udelukket fra Befordring; med 25 pCt. Vand eller mere betragtes det ikke som hørende under Bilag A og befordres uden særlige Betingelser.

eller

- b) holdes sammen af to Brædderammer, som er fast sammenpresset ved Hjælp af Baandjern, og hvis Ender rager tilstrækkeligt ud over Papiremballagen, eller
- c) emballeres i tæt Lærred, der ved begge Ender er sammenbundet i en Dusk, eller
- d) indsyes i stærkt Jutevæv af samme Art som Sække til Kapuld.  
Alle Syninger skal være holdbare og tætte.  
Vægten af et Kollo maa ikke overstige 60 kg for Rør og 100 kg for Stænger.
- 362 (3) Filmscelluloid i Ruller og belyste (ogsaa fremkaldte) Films af Celluloid skal emballes i solide, tætte, godt tillukkede Træbeholdere eller i stærke Papæsker.
- 363 (4) Affald af Celluloid og Celluloidfilms skal emballes
- a) i solide, tætte, godt tillukkede Træbeholdere eller
- b) i solidt, tæt Raalærred, der i begge Ender sammenbindes i en Dusk (højeste Vægt 40 kg), eller
- c) i solide, tætte Sække af Raalærred, der i Bunden er forsynet med stærke Hanke (højeste Vægt 40 kg) eller
- d) i solide, tætte Sække af Jutevæv af samme Art som Sække til Kapuld (højeste Vægt 40 kg, i dobbelt Emballering 80 kg).  
Alle Syninger skal være holdbare og tætte.

- 364 (5) De i Punkt 4 nævnte Stoffer skal i Mængder paa højst 2 kg emballes i Papdaaser eller i Beholdere af andet egnet Materiale saaledes, at Varens Vandindhold ikke under Befordringen kan synke ned under 10 pCt. Saadanne Pakninger skal nedsættes fast i stærke, tætte, sikkert lukkede Trækasser. Hver Kasse maa højst indeholde 25 kg Benzoylperoksyd eller Benzoylsuperoksyd.

### B

#### Sammenpakning med andet Gods

- 365 Celloidin (Punkt 2), Filmscelluloid i Ruller og belyste (ogsaa fremkaldte) Films af Cel-

luloid (Punkt 3) maa pakkes sammen med andre Genstande, naar Sammenpakningen sker i solide, tætte Træbeholdere eller tætte, stærke Papæsker.

## C

### Befordringsmaade

- 366 De i Punkt 1 nævnte Stoffer med Undtagelse af Svovl i tætte Beholdere og Affald af Celluloid og Celluloidfilms, emballeret efter Indeks Nr. 363, Stk. b)—d), maa ikke indleveres som Ilstykgoeds.

## D

### Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet

- 367 Ingen særlige Forskrifter.

## E

### Vognenes Læsning, Paaskrifter og Beklæbning

- 368 Til Befordringen skal anvendes:
- til de i Punkt 1 nævnte Stoffer i uemballeret Tilstand lukkede Vogne eller aabne Vogne med Presenninger; Presenninger skal paa Jernbanens Forlangende leveres af Afsenderen; Rør og Siv uden Blade og Faner kan, naar de er tæt pakket, i Tiden 1. November—31. Marts ogsaa befordres i aabne Vogne uden Presenning;
  - til de i Punkt 3 nævnte Stoffer kun lukkede Vogne, hvis Døre og Lemme skal holdes lukket. Stofferne maa ikke anbringes i Nærheden af Varmerør, Varmeledninger eller opfyrede Ovne.

## F

### Forbud mod Sammenlæsning

- 369 Ingen.

## G

### Tomme Beholdere. Andre Forskrifter

- 370 Ingen særlige Forskrifter.

371—375

## Klasse IV Giftige Stoffer<sup>1)</sup>

For nedennævnte Stoffer gælder særlige Betingelser:

- 376 1. Ikke flydende arsenikholdige Stoffer, navnlig Arsensyrtinganhydrid (hvid Arsenik), gul Arsenik (Svovlarsen, Auri-pigment), rød Arsenik (Realgar), naturlig Arsen (Skælkobolt, Fluesten) o. lign. Faste, arsenholdige Midler til Beskyttelse af Planter<sup>2)</sup>.
- 377 2. Ferrosilicium og Mangansilicium, udvundet ad elektrisk Vej, med et Siliciumindhold af over 30 pCt. og under 70 pCt.<sup>3)</sup>  
Endvidere paa samme Maade udvundne Ferrosiliciumlegeringer, der indeholder Tilsætninger af Aluminium, Mangan, Kalcium eller af flere af disse Metaller, og hvis samlede Indhold af disse Stoffer sammen med Silicium (men ekskl. Jern) udgør over 30 pCt. og under 70 pCt.
- 378 3. Salte af Cyanbrinte (Blaasyre), som ikke er nævnt i Punkterne 5 og 6 d), saasom Kaliumcyanid (Cyankalium), Natriumcyanid (Cyannatrium), Kalciumcyanid, Enkelt- og Dobbelt-Cyansalte, Natriumcyanamid samt Produkter, der indeholder Cyanbrintesalte.

<sup>1)</sup> De under Klasse IV hørende giftige Stoffer — med Undtagelse af Blaasyre (Punkt 13) — befordres uden særlige Betingelser, naar de er emballeret i godt lukkede Blik- eller Glasbeholdere, som ved Hjælp af Træuld er anbragt omhyggeligt i vel tilloddede Blikbeholdere og disse atter i solide Trækasser.

De under Klasse IV hørende Produkter — med Undtagelse af Blaasyre (Punkt 13) — der i Mængder paa indtil 1 kg (af hvert Stof) sendes til videnskabelig eller farmaceutisk Brug, betragtes ikke som hørende under de i Bilaget nævnte Stoffer og befordres uden særlige Betingelser under Forudsætning af, at de er emballeret i tæt tillukkede Beholdere af Glas eller Stentøj, og disse atter er godt emballeret i solide, tætte, sikkert lukkede Træbeholdere.

<sup>2)</sup> Faste, giftige Midler til Beskyttelse af Planter i brugsfærdige Blandinger — i Mængder paa højst 5 kg af hver — betragtes ikke som hørende under de i Bilaget nævnte Stoffer og befordres uden særlige Betingelser, naar de er emballeret i Papirsække og disse atter i faste, tætte Kartons. Emballagen skal være paategnet med: »Giftige Midler til Beskyttelse af Planter«.

<sup>3)</sup> Ferrosilicium- og Mangansiliciumbriketter betragtes — uanset deres Siliciumindhold — ikke som hørende under de i Bilaget nævnte Stoffer og befordres uden særlige Betingelser.

- 379** 4. Flydende arsenikholdige Stoffer, særlig Arsensyre.
- 380** 5. Opløsninger af Cyankalium og Cyannatrium; vandige Blaasyreopløsninger med et Indhold af højst 20 Vægtdele Blaasyre for hver 100 Vægtdele af Opløsningen<sup>1</sup>).
- 381** 6. Giftige Metalpræparater:
- a) Sublimat, hvidt Præcipitat (Kviksølvamidklorid), rødt Præcipitat (rød Kviksølvoksyd), Kobberfarver, særlig Spanskgrønt, grønne og blaa Kobberpigmenter; eddikesurt Bly (Blyukker); faste kviksølvholdige Midler til Beskyttelse af Planter<sup>2</sup>).
  - b) Blyoksyder (Sølverglød), Massikot o. s. v.), Mønje, Blyhvidt, endvidere ikke brugsfærdige Farver, Rester og Affald, der indeholder væsentlige Mængder af disse Stoffer, f. Eks. Blyaske og Aske af Loddetin og Typemetal.
  - c) Tetraætylbly og Blandinger af dette med organiske Forbindelser af Halogener (Ætylfluid).
  - d) Kobbercyan- og Zinkeyansalte, Zink-, Kobber-, Sølv- og Gulddobbeltsalte, alle cyanalkaliholdige, Cyankobber og Cyanzink.
  - e) Thalliumsalte og Produkter heraf.
- 382** 7. Oxalsyre og oxalsurt Kalium i fast Form, kiselfluorbrintesure Salte.
- 383** 8. Klorater, Bariumsuperoksyd, Blandinger af Bariumsuperoksyd med faste, organiske Syrer eller disses sure Salte, ogsaa med Farvestoffer, Natriumacid.
- 384** 9. ....
- 385** 10. Bariumoksyd (Baryt), Bariumhydroksyd (Bariumoksydhydrat), Bariumsulfid (Svovlbarium), Bariumsulte (undtagen Bariumsulfat [svovlsur Barium]) samt barytholdige Rester fra Fremstillingen af Bariumsuperoksyd.
- 386** 11. a) Bariumacid, tør eller med Tilsætning af mindre end 10 pCt. Vand eller Alkoholer.  
b) Bariumacid med en Tilsætning af mindst 10 pCt. Vand eller Alkoholer og vandholdige Bariumacidopløsninger.
- 387** 12. Dimetylsulfat.
- 388** 13. Blaasyre (Cyanbrinte) med højst 3 pCt. Vand, fuldstændig opsuget i en porøs Masse eller flydende. Blaasyren skal ved en Tilsætning være gjort bestandig<sup>3</sup>).

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægtgrænse, Paaskrifter og Beklæbning

- 389** (1) De Beholdere, der benyttes til Emballering af de i Punkterne 1 og 3—12 nævnte Stoffer, skal være solide, tætte og saaledes lukkede, at Indholdet ikke kan støve eller løbe ud eller spildes.
- Naar der i de Tilfælde, hvor saadant er tilladt, anvendes Beholdere af Glas eller Stentøj, maa de enkelte Kollis Bruttovægt ikke overstige 75 kg.
- 390** (2) De i Punkterne 1 og 3 nævnte Stoffer skal emballeres saaledes:
- a) i stærke Jernfade med paaskruet Laag og forsynede med Rullebaand eller
  - b) i Tromler af mindst 0,6 mm tykt Jernblik, hvis Laag er paaloddet eller paaskruet ved Indsætning af en Tætningsring, og som er forsynet med Rullebaand. Tromlens Bund skal være forbundet med dens Væg ved en Rundsøm, der skal være beskyttet af et stærkt Rullebaand. Der kan ogsaa anvendes Tromler af lige saa tykt Bølgeblik eller af Blik med indvalsede Forstærkningsringe. I saa Fald er Rullebaand ikke nødvendige, naar Tromlens Bund er forbundet med dens Væg ved en loddet, dobbelt Fals. Bruttovægten af alle

<sup>1</sup>) Vandige Opløsninger med mere end 20 Vægtprocent Blaasyre maa ikke modtages til Befordring.

<sup>2</sup>) Faste, giftige Stoffer til Beskyttelse af Planter i brugsfærdige Blandinger — i Mængder paa højst 5 kg af hver — betragtes ikke som hørende under de i Bilaget nævnte Stoffer og beføres uden særlige Betingelser, naar de er emballeret i Papirsække og disse atter i faste, tætte Kartons. Emballagen skal være paategnet med: »Giftige Midler til Beskyttelse af Planter«.

<sup>3</sup>) Blaasyre af anden Beskaffenhed — med Undtagelse af de under Punkt 5 nævnte vandige Blaasyreopløsninger — samt Beholdere med Blaasyre, hvis Indhold er blevet 12 Maaneder gammelt, er udelukket fra Befordring.



- her omhandlede Tromler maa ikke overstige 150 kg for hver;
- eller
- c) i dobbelte Fade af stærkt, tørt Træ, forstærkede ved Tønribaand, eller i dobbelte Kasser af samme Materiale, omsluttede af Baand. De indvendige Beholdere skal være udklædt med tæt Stof. I Stedet for de indvendige Træbeholdere med Stofbeklædning kan ogsaa anvendes tilloddede eller ved Anvendelse af en Tætningsring sikkert tillukkede Blikbeholdere eller Beholdere af Glas eller Stentøj. Glas- eller Stentøjsbeholderne skal være fast nedpakkede i den ydre Beholder ved Hjælp af egnet Pakningsmateriale. Under Iagttagelse af disse Bestemmelser kan flere saadanne Beholdere samles til eet Kollo.
- d) De i Punkt 1 nævnte Stoffer kan ogsaa pakkes i Sække af tjæret Lærred eller af stærkt, sejgt, vandtæt, dobbelt Papir med et Mellemlæg af Asfalt. Sækkene lægges i almindelige Fade af stærkt, tørt Træ.
- e) Faste, arsenholdige Midler til Beskyttelse af Planter (Punkt 1) kan ogsaa emballeres
- i Fade med dobbelte Vægge, der indvendig skal være beklædt med tæt, sejgt Papir — eventuelt ved Anvendelse af en Sæk af saadant Papir —
- eller
- i forede eller dobbelte Poser af stærkt, sejgt Papir med et Indhold af hver højst 12½ kg. Poserne skal enkeltvis eller flere sammen indpakkes i stærkt Papir og slutelig fast nedsættes i en solid Kasse, der indvendig skal være tæt beklædt med stærkt Papir. I Stedet for denne Beklædning med Papir kan ogsaa benyttes en tæt Pose af Papir
- eller
- i tæt lukkede Papæsker, der skal anbringes fast i en stærk Kasse.
- f) Ved Indlevering af de i Punkterne 1 og 3 nævnte Stoffer som Vognladningsgoods er Emballering i almindelige stærke Jernfade tilstrækkelig.
- g) Faste, arsenholdige Midler til Beskyttelse af Planter kan ved Indlevering som Vognladningsgoods ogsaa emballeres saaledes:
- i stærke, tætte, sikkert tillukkede Træbeholdere (almindelige Kasser eller Fade),

som indvendig er forsynet med en dobbelt, tæt, sammenhængende Udforing med sejgt Papir, der forhindrer Indholdet i at drysse ud,

eller,

naar Nettovægten af hver Pakning ikke overstiger 25 kg, i sikkert tillukkede, forstærkede eller dobbelte Poser af sejgt, stærkt Papir. Poserne skal være anbragt i stærke, sikkert lukkede Sække af Jute eller af et lignende Stof, der er forsynet med et med Sækken fast forbundet Indlæg af tæt, stærkt Crepepapir.

- 391** (3) De i Punkt 2 nævnte Stoffer skal fuldstændigt tørre pakkes i stærke, solidt sammenføjede Beholdere af Træ eller Metal, som tillader eventuelt udviklede Luftarter at undslippe; findelt og kornet Materiale kan ogsaa emballeres i Sække af holdbart, tæt- vævet Stof, der er gennemtrængeligt for Luftarter. Til Sendinger, der skal beforders baade med Jernbane og Skib, kan ogsaa benyttes Emballering i tilstrækkeligt stærke, vandtætte Beholdere af Træ eller Metal.

Beholderne skal ved Indleveringen være fuldstændig tørre.

Om Befordring i uemballeret Tilstand se Indeks Nr. 409, Stykke c).

- 392** (4) De i Punkt 4 nævnte Stoffer skal emballeres:
- i Metal-, Træ- eller Gummibeholdere med godt Lukke
- eller
- i Glas- eller Stentøjsbeholdere, som ved Hjælp af egnet Pakmateriale anbringes fast i solide ydre Beholdere (Vidje- eller Metalkurve, Ballier eller Kasser). Disse ydre Beholdere (undtagen Kasser) skal være forsynede med gode Haandtag.

- 393** (5) De i Punkt 5 nævnte Stoffer skal emballeres saaledes:
- a) Cyankalium- og Cyannatriumlud i godt lukkede Beholdere af Jern, som ved Hjælp af Kiselgur, Savsmuld eller andre vædskesugende Stoffer skal være fast nedsat i stærke Træ- eller Metalbeholdere;
- b) vandige Blaasyreopløsninger i tilmeltede Glasampuller med højst 50 g Indhold eller i godt tillukkede Glasflasker med sleben Prop og et Indhold af højst 250 g.

Disse Pakninger emballeres enkeltvis eller flere sammen i godt tilloddede Hvidblikdaaser eller i Kasser med godt tillodded Beklædning med Hvidblik. Mellemlumene i Daaser og Kasser skal udfyldes med Kiselgur, Savsmuld eller andre vædskesugende Stoffer. Bruttovægten af en Hvidblikdaase maa ikke overstige 15 kg (med en Nettovægt af 3 kg) og af en Kasse ikke 60 kg.

Om Befordring i Beholdervogne se Indeks Nr. 412.

- 394** (6) De i Punkt 6 a) og 6 d) nævnte Stoffer skal emballeres saaledes:

i Jernfade eller i tætte Fade af stærkt, tørt Træ, forstærkede ved Tønnebaand, eller i Kasser, ligeledes forstærkede ved Baand, eller

i Jernbeholdere (saakaldte Hobbocks) eller

i Glas- eller Stentøjsbeholdere eller — i Mængder paa indtil 10 kg — i dobbelte Omslag af stærkt Papir (Poser); Beholderne og Poserne skal ved Hjælp af egnet Pakmateriale nedsættes fast i stærke, tætte, godt tillukkede Træbeholdere.

- 395** (7) De i Punkt 6 b) nævnte Stoffer skal emballeres i tætte Træbeholdere (Fade eller Kasser) eller i tætte Jernfade eller i Beholdere af Hvidblik eller andet Jernblik eller i tætte, stærke Sække af Jute eller Papir.

Om Befordring i uemballeret Tilstand se Indeks Nr. 410.

- 396** (8) De i Punkt 6 c) nævnte Stoffer skal emballeres saaledes:

i stærke, cylindriske, tætte Jernfade, der i begge Ender maa være forsynet med Forstærkningsringe og paa Midten med Rullebaand. Disse Fade skal være lukket lufttæt med dobbelt Skruespuns, saaledes at der er et lille Luftrum mellem dennes to Dele, eller

i smaa tætte Beholdere af Jernblik, der er lufttæt lukket ved paaskruet Spuns, eller

i Beholdere af Hvidblik med en Bruttovægt af højst 6 kg. Beholderne skal være tætte og have et lufttæt Lukke.

De smaa Beholdere af Jernblik og Beholderne af Hvidblik skal enkeltvis eller flere sammen ved Hjælp af Infusoriejord, Træmel

eller lignende vædskesugende Stoffer, være fast anbragt i stærke Trækasser. Bruttovægten af hver Kasse maa ikke overstige 60 kg.

- 397** (9) De i Punkt 7 nævnte Stoffer i fast Form skal emballeres i stærke, tætte, vel tillukkede Træbeholdere (Fade eller Kasser) eller i stærke, tætte, vel tillukkede Sække.

- 398** (10) De i Punkt 8 nævnte Stoffer med Undtagelse af Natriumacid, skal emballeres i stærke, tætte, vel tillukkede Beholdere af Træ eller Jernblik. Træbeholderne (Fade eller Kasser) skal være foret med et sammenhængende Lag af sejgt Papir for fuldstændigt at udelukke Spild.

De i Punkt 8 nævnte bariumsuperoksydholdige Blandinger skal — før Emballeringen i Beholderne — i Mængder paa indtil 1 kg i hver anbringes i Glasbeholdere, hvis Lukke skal sikres saaledes, at Fugtighed ikke kan trænge ind.

Natriumacid skal emballeres i stærke, tætte, vel tillukkede Beholdere af Jern (ogsaa Hvidblik).

- 399** .....

- 400** (12) De i Punkt 10 nævnte Stoffer skal emballeres i tætte Træbeholdere (Fade eller Kasser) eller i tætte Jernfade eller i tætte Sække af Jute eller Papir.

Om Befordring i uemballeret Tilstand se Indeks Nr. 410.

- 401** (13) Bariumacid som nævnt i Punkt 11 a) skal i Mængder paa højst 500 g emballeres i Daaser af mindst 1 mm tykt Pap. For at Indholdet kan ligge fast, skal det dækkes med Cellulosevat eller et lignende elastisk Stof, der holdes nede af Laaget. Dette skal være overgribende og ved Paaklæbning af Isoleraand tætnes saaledes, at Vand ikke kan trænge ind. Daaserne skal nedpakkes i holdbare, godt tillukkede Træbeholdere med stærke Skillerum af Træ, og alle Mellemlum skal stoppes saaledes med Træuld, at Daaserne ikke kan bevæge sig. Hver Træbeholder maa ikke indeholde mere end 1 kg Bariumacid.

- 402** (14) Bariumacid, som nævnt i Punkt 11 b), skal i Mængder paa højst 10 kg og vandige Bariumacidopløsninger, som nævnt i Punkt 11 b), i Mængder paa højst 20 l emballeres i stærke, godt tillukkede Glasbeholdere, der

skal nedsættes i solide ydre Beholdere (Kasser eller helt omsluttende Jernkurve) med et Kvantum Kiselgur eller andet ikke brændbart, vædskesugende Stof, som mindst svarer til Glasbeholderens Indhold.

- 403** (15) Dimetylsulfat (Punkt 12) skal emballeres enten i stærke, tætte Jernfade (ogsaa forblyede) med Rullebaand eller i stærke, tætte Kander af Jernblik (ogsaa forblyet) eller i smaa Mængder (indtil 6 kg brutto) i Beholdere af Hvidblik eller (indtil 3 kg brutto) i Beholdere af Glas (Flasker eller Ampuller). Fade og Kander skal være forsynet med beskyttet Skrueelukkeanordning med en Tætning af blødt Bly eller et andet Stof, der ikke angribes af Dimetylsulfat. Glasflasker lukkes hensigtsmæssigst med godt tilslebne Propper. Kander og Flasker kan ogsaa lukkes med en forneden afrundet Korkprop, der er godt paraffineret og forsynet med en Beskyttelseskappe af Pergamentpapir eller Cellofan. Glasampuller skal tilmeltes. Over Lukket paa Kander og Flasker med Glas- eller Korkprop skal trækkes en Beskyttelseshætte af stærkt Pergamentpapir eller Svineblære, der tilbindes fast under Halsen; over Hætten kan yderligere trækkes et Hylster af Sækkelærred. Blikkander skal ved Hjælp af egnede Pakningsmateriale nedsættes fast i solide ydre Beholdere (Vidje- eller Metalkurve, Ballier eller Kasser). Disse (undtagen Kasser) skal være forsynet med gode Haandtag. Glasflasker skal indpakkes i Papir og derefter nedsættes fast i Blikdaaser ved Hjælp af Træmel eller Kiselgur.

**404** (16) Blaasyre (Punkt 13) skal emballeres saaledes:

- a) fuldstændigt opsuget af en inert porøs Masse i tætte og godt tillukkede Blikdaaser med et Rumindhold af højst 7,5 l, der skal være fuldstændig udfyldt med den porøse Masse. Daaserne skal være fremstillet af tilstrækkelig stærkt, sejgt Jernblik og med Sikkerhed kunne taale 6 Atmosfærers Overtryk uden at blive utætte. De fyldte og tillukkede Daaser maa ikke blive utætte selv ved en Temperatur af 50° C. Paa hver Blikdaases Laag skal Datoen for Paafyldningen indpræges godt synligt. Blikdaaserne skal anbringes saa fast i solide, tæt sammenfugede Kasser af mindst 20 mms Vægttykkelse, at Bundenes

og Laagenes Fastgøringsvulster saavel som de eventuelt ved Daasernes Fremstilling i deres Sider indsatte Forstærkningsvulster hverken berører hinanden eller Nabodaasernes Sider. Med Henblik herpaa skal Daaserne foroven og forneden være forsynet med tilstrækkelig høje Kapper af modstandsdygtigt Pap af tilstrækkelig Tykkelse. Rumindholdet af samtlige Blikdaaser i en Kasse maa ikke overstige 90 l og Bruttovægten af Kassen ikke 80 kg;

- b) uden at være opsuget af en porøs Masse i Beholdere af sejgt Staal, der — naar de fyldes her i Landet — skal være godkendt af Fabrikstilsynet og forsynet med de af dette krævede Paastempler og Mærker. For Beholdere, fyldte i Udlandet, gælder de i Bilag I til den internationale Overenskomst om Godsbefordring paa Jernbaner fastsatte Bestemmelser.

Paa Beholderne skal Datoen for sidste Paafyldning være angivet synligt, tydeligt og holdbart. Den højeste tilladte Paafyldning udgør 1 kg Vædske for hver 1,80 l af Beholderens Rumfang.

- 405** (17) Ethvert Kollo med de i Punkterne 1, 3, 4, 5, 6 a), 6 c), 6 d), 6 e) og 10—13 nævnte Stoffer skal ved Indlevering som Stykgods — ogsaa naar disse Stoffer efter Reglerne under Indeks Nr. 406 er sammenpakket med andre Genstande — være forsynet med en Seddel efter Formular 4.

Ved Indlevering som Vognladningsgods kan der ses bort fra Beklæbning af de enkelte Kolli med Sedler efter Formular 4.

## B

### Sammenpakning

- 406** Efternævnte Stoffer maa pakkes sammen med andre Genstande i en stærk, tæt, godt tillukket Træbeholder:

- a) de i Punkt 4 nævnte Stoffer i Mængder paa indtil 1 kg; de skal være emballeret i Glasbeholdere, der ved Hjælp af tør Kiselgur pakkes fast i en tæt Blikbeholder;
- b) de i Punkterne 1, 3 og 8 nævnte Stoffer i Mængder paa indtil 5 kg; det er dog forbudt at pakke de i Punkt 3 nævnte Stoffer samt Klorater, Bariumsuperoksyd og Natriumacid (Punkt 8) sammen med de under Klasse V, Punkt 1, hørende Syrer;

- det er ligeledes forbudt at pakke Klorater (Punkt 8) sammen med de i Klasse III a under Punkterne 1—4 nævnte Stoffer;
- c) de i Punkterne 2, 6 a), 6 b), 6 d), 6 e), 7 og 10—12 nævnte Stoffer i ubegrænset Mængde. Det er dog forbudt at pakke de under Punkt 6 d) nævnte Stoffer sammen med de under Klasse V, Punkt 1, hørende Syrer.

## C

### Befordringsmaade

- 407** De under Punkterne 1, 3, 4, 5, 6 a), 6 c), 6 d), 6 e) og 10—13 nævnte Stoffer — med Undtagelse af de under Punkt 3 nævnte Stoffer til Brug ved Bekæmpelse af Snylterangreb i presserende Tilfælde og Sublimat (Punkt 6 a)) ved Forsendelse til Bekæmpelse af Epidemier — maa ikke modtages til Befordring som Ilstykgoods.

## D

### Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet

- 408** I Fragtbreve over Blaasyresendinger (Punkt 13), som indleveres af Producenterne, skal af Afsenderen og en af Statsbanerne anerkendt Kemiker afgives følgende Erklæring: »Beskaffenhed og Emballering efter Forskrifterne i Bilag A til Godsbefordringsreglementet«.

Ved Viderebefordring af Sendinger helt eller delvis fra Firmaer, der er autoriseret til Bekæmpelse af Snyltere m. v. med stærkt giftige Stoffer, kan der ses bort fra Erklæringen fra en af Statsbanerne anerkendt Kemiker, naar Afsenderen erklærer, at Kollierne stammer fra en Sending, for hvilken der er afgivet forskriftsmæssig Erklæring, og at den oprindelige Emballering ikke er ændret. Dette skal paa Forlangende paavises.

Den omhandlede Erklæring i Fragtbrevet skal i dette Tilfælde have følgende Ordlyd: »Indhold og Emballering som den oprindelige Sending«.

## E

### Vognenes Læsning, Paaskrifter og Beklæbning

- 409** (1) For Befordringen af de i Punkt 2 nævnte Stoffer gælder følgende:
- a) Naar de indleveres i vandtætte Beholdere og læsses i aabne Vogne, skal disse dækkes med vandtætte Presenninger.

- b) Naar de indleveres i Beholdere, der tillader Undvigelse af udviklede Luftarter, skal de enten læsses i aabne Vogne uden Presenninger eller i lukkede Vogne.
- c) Ved vognladningsvis Forsendelse i uemballeret Tilstand kan anvendes aabne Vogne uden Presenninger.

- 410** (2) Til Befordring af de i Punkterne 6 b) og 10 nævnte Stoffer i uemballeret Tilstand skal anvendes aabne Vogne eller Vogne med Klaplaag. Vognene skal efter Tømningen rengøres grundigt af Modtageren.

- 411** (3) Til Befordring af Blaasyre (Punkt 13) skal anvendes lukkede eller aabne Vogne. Saafremt Beholdere med Blaasyre beføres i aabne Vogne uden at være emballeret i Trækasser, skal Vognene i Maanederne April—Oktober (begge inkl.) være helt dækket med Presenninger.

- 412** (4) Beholdere i Beholdervogne skal være godt tillukkede og tætte. De skal være fremstillet af Materiale, der hverken angribes af de paagældende Stoffer eller deres vandige Opløsninger.

Beholdere i Beholdervogne til Befordring af de i Punkt 5 nævnte Stoffer, maa — medmindre de er dobbeltvæggede — ikke have Nittesamlinger. Desuden maa der ikke forinden være Aabninger (Haner, Ventiler o. lign.). Aabninger foroven skal være tættede og beskyttede ved fast paaskruede Metalkapper.

- 413** (5) Forinden der paabegyndes Indlæsning af Kolli, der er forsynet med Mærkeseddel Formular 4 (se Indeks Nr. 405), skal begge Vognens Sider forsynes med Sedler af samme Formular. Dette gælder ogsaa for Vogne med Stoffer af denne Art, selv om de enkelte Kolli i Henhold til Indeks Nr. 405 ikke er beklæbet, samt for Beholdervogne.

Lukkede Vogne, der er læsset med de under Punkt 2 nævnte Stoffer i Beholdere, der tillader Undvigelse af udviklede Luftarter, skal paa begge Sider forsynes med Mærkeseddel efter Formular 9.

## F

### Forbud mod Sammenlæsning med andet Gods

- 414** De i Punkterne 1, 3, 4, 5, 6 a), 6 c), 6 d), 6 e) og 10—13 nævnte Stoffer — med Undtagelse af de under Punkt 3 nævnte Stoffer

til Brug ved Bekæmpelse af Snylterangreb i presserende Tilfælde og Sublimat (Punkt 6 a)) ved Forsendelse til Bekæmpelse af Epidemier — maa ikke læsses i samme Vogn som Nærings- eller Nydelsesmidler.

## G

### Tom Emballage. Andre Forskrifter

- 415** (1) Tomme urensede Sække, der har indeholdt de under 1 nævnte Stoffer, skal være godt emballeret i Kasser eller i tætte tjærede Sække, der skal være forsynet med Mærkesedler efter Formular 4. Saavel paa de enkelte Kolli som i Fragtbrevet skal være angivet, hvad de har indeholdt.
- 416** (2) Tomme urensede Beholdere, Sække og Beholdervogne, der har indeholdt Stoffer hørende under Punkterne 1, 3, 4, 5, 6 a), 6 c), 6 d), 6 e), 8 og 10—13, samt Oxalsyre og oxalsur Kalium i fast Form (Punkt 7), skal være fuldstændig tæt lukket.
- 417** (3) Tomme, urensede Beholdere (ogsaa Sække), der har indeholdt de under Punkterne 1, 3, 4, 5, 6 a), 6 c), 6 d), 6 e) og 10—13 nævnte Stoffer, maa ikke indleveres som Ilstygods. De maa heller ikke læsses i samme Vogn som Nærings- eller Nydelsesmidler.

418—425

## Klasse V Ætsende Stoffer<sup>1)</sup>

For følgende Stoffer gælder særlige Betingelser:

- 426** 1. Svovlsyre, rygende Svovlsyre (Svovlsyre med Anhydridindhold, Oleum, Vitriololie, Nordhauser-Svovlsyre), Salpetersyre (Skedevand), rød rygende Salpetersyre og Blandinger af Svovlsyre med Salpetersyre,

<sup>1)</sup> De under Klasse V opførte Stoffer (med Undtagelse af Radiumsalte (Punkt 12)), der sendes til videnskabelig eller farmaceutisk Brug i Mængder indtil 1 kg af hvert Stof, betragtes ikke som Bilag A-Stoffer og beføres uden særlige Betingelser, saafremt de er emballeret i tæt lukkede Beholdere af Glas, Stentøj eller andet Materiale, der ikke angribes af Indholdet, og disse Beholdere atter er fast pakket i solide, tætte, godt lukkede Træholdere.

Saltsyre, Flussisyre (vandige Opløsninger af Fluorbrinte med et Indhold af højst 85 pCt. Fluorbrinte<sup>2)</sup>), Perklorsyre (vandige Opløsninger af Perklorsyre med Indhold af højst 70 pCt. Perklorsyre<sup>3)</sup>), elektriske Akkumulatorer fyldt med Svovlsyre, svovlsyreholdigt Blylam fra elektriske Akkumulatorer eller Blykamre, Syreharpiks, Affaldssvovlsyre fra Nitroglycerinfabriker, naar den er fuldstændig denitreret (i modsat Fald er den udelukket fra Befordring).

- 427** 2. Klorsvovl samt salpetersurt og svovlsurt Jernoksyd (Ferrinitrat og Ferrisulfat, Jernbejdse).
- 428** 3. Ætslud (Natronlud, Kalilud o. lign. ogsaa i Blandinger, f. Eks. ludholdige Afbejdningssalver), Rester fra Olieraffineringen; elektriske Akkumulatorer, fyldt med Kalilud<sup>4)</sup>.
- 429** 4. a) Brom.  
b) Flydende halogenholdige Piringsstoffer, f. Eks. Brometylketon.
- 430** 5. Svovlsyreanhydrid<sup>5)</sup>.
- 431** 6. Acetylchlorid, Antimonpentaklorid, Kromylchlorid, Fosforoksyklorid, Fosforpentaklorid (Fosforsuperklorid<sup>5)</sup>), Fosfortriklorid, Sulfurylchlorid, Thionylchlorid og Klorsulfonsyre.
- 432** 7. Vandige Opløsninger af Brintoverilte:  
a) med mere end 6, men højst 35 Vægtdele Brintoverilte for hver 100 Vægtdele af Opløsningen,

<sup>2)</sup> Vandige Opløsninger med et Indhold af over 85 pCt. Fluorbrinte samt fordraabet Fluorbrinte maa ikke modtages til Befordring.

<sup>3)</sup> Vandige Opløsninger med et Indhold af over 70 pCt. Perklorsyre maa ikke modtages til Befordring.

<sup>4)</sup> Akkumulatorer med Cellerum af Metal, der er lukket saaledes, at Kaliluden ikke kan løbe ud, modtages til Befordring uden særlige Betingelser.

<sup>5)</sup> De hovedsagelig som Sileringsmiddel for Grøntfoder tjennende Stoffer

Svovlsyreanhydrid, ogsaa med en ringe Tilsætning af Fosforsyre, naar den er emballeret i lufttæt lukkede stærke Blikdaaser af højst 15 kg Bruttovægt, som er forsynet med Haandtag paa Lukkesiden, samt

Fosforpentaklorid, presset i Blokke paa højst 10 kg og emballeret i lufttæt lukkede, tilsvejsede Blikdaaser, der enkeltvis eller flere sammen skal være pakket i Tremmekasser, Kasser eller Containers, kan beføres uden særlige Betingelser.

- b) med mere end 35, men højst 45 Vægtdele Brintoverilte for hver 100 Vægtdele af Opløsningen,  
 c) med mere end 45, men højst 60 Vægtdele Brintoverilte for hver 100 Vægtdele af Opløsningen.

(Stærkere Koncentrationer er ikke tilladt.)

- 433 8. Svovlnatrium.  
 434 9. Natriumbisulfat.  
 435 10. Brændt Kalk (Kalciumoksyd).  
 436 11. Raa Naftalin, i Stand til Udsvedning, uemballeret.  
 437 12. Radiumsalte.  
 438 13. Kloreddikesyre.  
 439 14. Kulsyre i fast Tilstand (frossen Kulsyre eller Tøris).

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægtgrænser, Paaskrifter og Beklæbning

- 440 (1) Til Emballering af de i Punkterne 1—4 a) og 13 nævnte Stoffer skal anvendes stærke, tætte, vel tillukkede Beholdere, som ikke angribes af Indholdet. Angaaende Flussyre (Punkt 1) se Indeks Nr. 446. Lukkeindretningen maa være af en saadan Beskaffenhed, at den ikke kan beskadiges hverken ved Rystelser eller af Indholdet. Naar Beholdere af Glas eller Stentøj anvendes, maa Bruttovægten af et Kollo ikke overstige 75 kg.

For Anvendelsen af Beholdere af Glas eller Stentøj gælder endvidere følgende:

- a) Beholdere med de i Punkterne 1—3 og 13 nævnte Stoffer skal ved Hjælp af egnet Pakningsmateriale nedsættes fast i solide ydre Beholdere (Vidje- eller Metalkurve, Ballier eller Kasser). De ydre Beholdere (med Undtagelse af Kasser) skal være forsynet med solide Haandtag.  
 b) Beholdere med Salpetersyre (Punkt 1), hvis Vægtfylde ved 15° C. er mindst 1,48 (46,8° Baumé), rød rygende Salpetersyre (Punkt 1), rygende Svovlsyre (Oleum) (Punkt 1) med et Indhold af 20 pCt. eller mere fri Anhydrid samt vandige Opløsninger af Perklorsyre med mere end 30 pCt. Perklorsyre (Punkt 1) skal nedsæt-

tes i de ydre Beholdere ved Hjælp af en mindst lige saa stor Mængde Kiselgur eller andet egnet tørt, jordagtigt Stof, som Glas- eller Stentøjsbeholderens Indhold udgør. Det er forbudt at anvende Kulasker til denne Emballering.

- c) Det under a) og b) omhandlede Pakningsmateriale behøves ikke, naar Glasbeholderne er anbragt i Jernhylstre, der omgiver dem helt, og ved Hjælp af godt fjedrende, med Asbest belagte Afstivninger, holdes saaledes fast, at de ikke kan bevæge sig i Hylstrene.  
 d) Beholdere med Brom (Punkt 4 a)) skal anbringes i solide Træ- eller Metalbeholdere og indtil Halsen omgives af Aske, Sand eller Kiselgur eller andet lignende, ikke brændbart Materiale.

Om Befordring i Krukkevogne se Indeks Nr. 472.

- 441 (2) Ildslukningsapparater, der indeholder de i Punkt 1 nævnte Syrer, skal være konstrueret saaledes, at Syren ikke kan flyde ud.  
 442 (3) Elektriske Akkumulatorer fyldt med Svovlsyre (Punkt 1) skal anbringes saaledes i en Batterikasse, at de enkelte Celler ikke kan forskyde sig. Batterikassen skal pakkes fast i en anden Kasse med Pakningsmateriale, der opsuger Fugtighed. Er Akkumulatorerne opladede, skal Polerne være beskyttede mod Kortslutning.

Er Cellerne fremstillede af modstandsdygtigt Materiale som Træ med Blyforing eller Ebonit og foroven indrettede saaledes, at Syren ikke kan sprøjte ud og gøre Skade, kan der ses bort fra Emballering af Akkumulatorcellerne eller -batterierne, for saa vidt de ved egnede Indretninger som Rammer, Stativer eller andre Afstivninger er sikrede mod at vælte eller forskubbes og mod Beskadigelse som Følge af, at andet Gods falder ned paa dem<sup>1)</sup>. Celler eller Batterier, der er indbygget i Køretøjer, behøver heller ingen særlig Em-

<sup>1)</sup> Mindre Akkumulatorbatterier til Automobiler, Radioapparater o. lign., indeholdende Svovlsyre og bestaaende af en eller flere Celler, ogsaa i Glaskar, indsat i en Batterikasse af Træ eller Pladejern, forsynet med Bærebøjle, modtages til Befordring uden yderligere Emballering, naar hver Celle er tæt tillukket foroven, og der er paa klæbet eller vedhæftet hver Kasse et Mærke med Paaskriften »Forsigtig«.

Hvis Polklemmerne rager ud over Kassens Sider, skal mindst den ene Pol være isolerende beskyttet.

ballering, naar Køretøjerne er solidt fastgjort eller faststuvet i Jernbanevognen.

- 443** (4) Cellerummene i de med Kalilud fyldte elektriske Akkumulatører (Punkt 3) skal være af Metal og lukket saaledes — f. Eks. ved et Ventilukke — at Luden ikke kan sprøjte ud og gøre Skade. Akkumulatørerne skal pakkes fast i en Kasse, og opladede Akkumulatører skal sikres mod Kortslutning.
- 444** (5) Til svovlsyreholdigt Blyslam fra Akkumulatører eller Blykamre (Punkt 1) maa Træbeholdere kun anvendes, naar enhver Udtrængning af Syre er udelukket.
- Om Befordring af uemballeret svovlsyreholdigt Blyslam i Vognladninger se Indeks Nr. 467.
- 445** (6) Til Syreharpiks (Punkt 1), der kan udsvede Svovlsyre, kan anvendes tætte Jernfade eller Træbeholdere, der fuldstændig udelukker enhver Udtrængning af Syren.
- Om Befordring af uemballeret Syreharpiks i Vognladninger se Indeks Nr. 467.
- 446** (7) Beholderne med Flussssyre (Punkt 1) skal være af Bly, forblyet Jern eller Guttaperka; endvidere kan Træbeholdere med holdbar indvendig Harpiks- eller Paraffinbelægning anvendes. Til Flussssyre med et Indhold af 60—85 pCt. Fluorbrinte kan ogsaa anvendes uforblyede Jernbeholdere.
- Jernbeholderne med Syre med et Indhold af 41 pCt. Fluorbrinte og derover skal være godt lukkede med Skruepropper; de maa kun modtages til Befordring, naar ethvert Spor af Syren er fjernet fra deres Ydersider.
- 447** (8) Flydende halogenholdige Pirringsstoffer (Punkt 4 b)) skal emballeres saaledes:
- a) i stærke, tilsmeltede Glasampuller med højst 100 g Indhold, som anbringes sikkert i tætte, tæt tillukkede Blikbeholdere eller Trækasser ved Hjælp af Infusoriejord eller lignende Stof, der kan opsuge Vædske, eller
- b) i stærke Glasbeholdere med højst 5 l Indhold, tilproppede med slebne Glaspropper, der er sikrede mod at løsne sig. Disse Glasbeholdere skal enten enkeltvis ved Hjælp af Infusoriejord eller lignende Stof, der kan opsuge Vædske, anbringes fast i godt tillukkede Blikdaaser og disse — eventuelt flere sammen — i passende ydre Kasser,

eller

enkeltvis eller flere sammen ved Hjælp af Infusoriejord eller lignende Stof, der kan opsuge Vædske, anbringes fast i en stærk Kasse med tæt Blikudforing; en Kasses samlede Indhold af Pirringsstoffer maa ikke overstige 20 l,

eller

- c) i stærke Metallflasker (Bomber), der ikke angribes af Indholdet, og som skal være tæt lukket med en Skrueprop.

Ad a) — c): Beholderne maa ikke fyldes med Pirringsstoffer ud over 95 pCt. af deres Rumfang.

- 448** (9) Svovlsyreanhydrid (Punkt 5) skal emballeres:

a) i stærke, tilloddede Beholdere af Jern- eller Hvidblik, eller

b) i stærke Flasker af Jern, Hvidblik eller Kobber eller

c) i Glas- eller Stentøjsbeholdere.

Beholderne, der skal lukkes sikkert og lufttæt (Glaskolber og Glasflasker ved Tilsmeltning), skal pakkes fast ned i stærke Beholdere af Træ, Jern- eller Hvidblik ved Hjælp af Kiselgur eller lignende, ikke brændbare Stoffer.

- 449** (10) De i Punkt 6 nævnte Stoffer skal emballeres:

a) i fuldstændigt tætte og med godt Lukke forsynede Beholdere af Svejsejern, Flussjern, Staal, Bly eller Kobber, eller

b) i Glasbeholdere. I dette Tilfælde skal følgende Forskrifter iagttages:

Glasbeholderne skal være tykvæggede og lukkede med godt tilslebne og tætnede Glaspropper, der er saaledes fastgjort, at de ikke kan løsne sig.

Hvis Glasbeholderne indeholder mere end 5 kg, skal de anbringes i Metalbeholdere. Flasker med et mindre Indhold kan pakkes i solide Træbeholdere.

Glasbeholderne skal være anbragt saaledes i Beholderne, at der mellem dem og Beholderens Vægge er et Mellemrum paa mindst 30 mm. Mellemrummet skal fast tilstoppes med Kiselgur eller lignende, ikke brændbare Stoffer; til Acetylchlorid kan ogsaa anvendes Savsmuld.

**450** (11) Til vandige Opløsninger af Brintoverilte som nævnt i Punkt 7 a) skal benyttes stærke Beholdere af Glas eller Stentøj eller af den dertil kompetente Myndighed anerkendte Beholdere af andet Materiale, som ikke sønderdeler Brintoverilten, og som ikke er fuldstændig lufttæt tillukkede eller paa anden Maade hindrer, at der kan opstaa et indre Overtryk i Beholderen. Balloner, Flasker og Krukker skal være godt emballeret i stærke, med solide Haandtag forsynede Kasser eller uemballeret i Kurve, der er forsynede med et godt lukkende og beskyttende Laag.

Om Befordring i Beholdervogne (Krukke-vogne) se Indeks Nr. 472.

**451** (12) Vandige Opløsninger af Brintoverilte som nævnt i Punkt 7 b) skal emballeres saaledes:

a) i Mængder indtil 200 g i stærke Glasflasker med mindst 300 cm<sup>3</sup> Rumfang, som ved Hjælp af Kiselgur som Pakningsmateriale anbringes i tætte Blikdaaser. Disse skal være nedsat i stærke Trækasser;

b) i Mængder over 200 g i Glasbeholdere, hvis Bruttovægt ikke maa overstige 75 kg. Disse Beholdere skal være forsynet med en Indretning (Ventil), der tillader Udligning af Trykforskelle. De enkelte Beholdere skal være fuldstændig omgivet af et solidt Fletværk og anbragt fast i stærke, godt passende Vidje- eller Jernkurve med Beskyttelseslaag (ydre Kurve). Jernkurve skal være malet med Lakfarve. Halm og Træuld maa ikke anvendes til Emballeringen.

I Stedet for forannævnte Emballering kan ogsaa anvendes Beholdere af andet Materiale, der ikke sønderdeler Brintoverilten eller angribes af denne, saafremt disse Beholdere er anerkendt af den dertil kompetente Myndighed. Om Lukket se Indeks Nr. 452, Stk. a).

Om Befordring i Beholdervogne (Krukke-vogne) se Indeks Nr. 472.

**452** (13) Vandige Opløsninger af Brintoverilte som nævnt i Punkt 7 c), skal emballeres saaledes:

a) i Glasbeholdere. Hver Glasbeholder skal indsættes i et tæt, tjæret Jernblikhylster, der omgiver den helt. Mellemrummet mellem Glasbeholder og Hylster skal udfyldes

med en uforbrændelig Beskyttelsesmasse, der skal være af saadan Beskaffenhed, at den kan opsuge Vædsken. Hylstret skal nedsættes i en ydre Kasse, forsynet med Halvtag. Glasbeholdernes Lukke skal være indrettet saaledes, at det tillader Udligning af Trykforskelle og samtidig med Sikkerhed hindrer, at Indholdet flyder ud.

b) i Beholdere af andet Materiale, der ikke sønderdeler Brintoverilten eller angribes af denne, saafremt saadanne Beholdere er anerkendt af den dertil kompetente Myndighed. Om Lukket se under a).

Om Befordring i Beholdervogne (Krukke-vogne) se Indeks Nr. 472.

**453** (14) Til raffineret, krystalliseret Svovlnatrium (Punkt 8) skal anvendes vandtætte Beholdere, til raat Svovlnatrium tætte Jernbeholdere.

**454** (15) Natriumbisulfat (Punkt 9) skal være emballeret i tætte Beholdere, der ikke angribes af Indholdet.

Om Befordring i uemballeret Tilstand i Vognladninger se Indeks Nr. 468.

**455** (16) Brændt Kalk (Punkt 10) skal være emballeret i stærke og tætte Sække. Sække af stærkt Papir (saakaldt Kraftpapir) er tilladt.

**456** (17) Radiumsalte (Punkt 12) skal være emballeret efter de gældende Forskrifter og være indesluttet i en Beholder af Bly, hvis Vægge — naar Indholdet udgør indtil 100 mg — skal have en Tykkelse af 1 cm og — naar Indholdet udgør mere end 100 og indtil 300 mg — 2 cm.

Mængder over 300 mg indtil 1 g skal være fordelt i flere Beholdere af Bly. Hver Beholder maa højst indeholde 300 mg Radiumsalte. Beholdernes Vægge skal være 2 cm tykke.

Radiumsalte i Mængder over 1 g skal være emballeret i Beholdere af Bly med 10 cm tykke Vægge.

Blybeholderne skal endvidere være emballeret i solide ydre Kasser.

Om Emballering af Kloreddikesyre (Punkt 13) se Indeks Nr. 440.

**457** (18) Kulsyre i fast Tilstand (Punkt 14) skal emballeres fast og isoleret, saaledes at intet af det faste Stof kan gaa tabt, men det luftformige Stof kan undslippe.



**458** (19) Beholdere med Flusssyre (Punkt 1) med et Indhold af 41 pCt. Fluorbrinte og derover skal bære følgende tydelige og holdbare Paaskrift: »Koncentreret Flusssyre«.

Hvert Kollo med de i Punkt 14 nævnte Stoffer skal paa Laaget bære følgende tydelige og holdbare Paaskrift: »Frossen Kulsyre eller Tøris. Indholdet maa ikke berøres med de bare Hænder!«.

Kasser med elektriske Akkumulatorer med Svovlsyre (Punkt 1) eller med Kalilud (Punkt 3) skal ved Indlevering som Stykgods eller Vognladningsgods paa Laagene bære den tydelige og holdbare Paaskrift: »Elektriske Akkumulatorer« og desuden forsynes med Mærkesedler efter Formular 6, og Laagene paa de ydre Beholdere med Glasemballage, indeholdende de i Punkt 6 nævnte Stoffer, med Mærkesedler efter Formular 7.

Hvert Kollo med de i Punkterne 1—6 nævnte Stoffer skal ved Indlevering som Stykgods forsynes med Mærkeseddel efter Formular 5.

Ved Indlevering som Vognladningsgods kan der ses bort fra Mærkning af de enkelte Kolli med Mærkeseddel efter Formular 5.

## B

### Sammenpakning

**459** Nedennævnte Stoffer kan pakkes sammen med andre Genstande i en solid, tæt, vel tilsluttet Træbeholder:

- Brom (Punkt 4 a)) indtil 15 kg i Beholdere med et Indhold af hver højst 3,75 kg;
- de i Punkt 6 nævnte Stoffer i Mængder paa indtil 5 kg;
- de i Punkterne 1, 2, 3, 5 og 13 nævnte Stoffer i Mængder paa indtil 10 kg.

Beholderne med disse Stoffer skal være fast nedpakkede i de fælles Træbeholdere.

## C

### Befordringsmaade

**460** De i Punkterne 1, 2, 3, 4 a), 5, 7 c) og 13 nævnte Stoffer maa ikke indleveres som Ilstygods. Herfra undtages dog Sendinger, der i Henhold til Indeks Nr. 464 som Stykgods maa befordres i lukket Vogn.

## D

### Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet

**461** (1) Fragtbrevene skal indeholde følgende Angivelser:

- for Salpetersyre (Punkt 1) i Glas- eller Stentøjsbeholdere Vægtfylden ved 15 ° C., for rygende Svovlsyre (Oleum) (Punkt 1) i Glas- eller Stentøjsbeholdere Procentindholdet af fri Anhydrid, for Perklorsyre (Punkt 1) i Glas- eller Stentøjsbeholdere Procentindholdet af Perklorsyre.

Mangler saadanne Angivelser, skal Syren være emballeret som angivet under Indeks Nr. 440, Stykke b) og c);

- for svovlsyreholdigt Blylam fra Akkumulatorer eller Blykamre (Punkt 1), naar disse Stoffer er emballeret i Træbeholdere, en Erklæring om, at Udsivning af Svovlsyre er udelukket; Erklæringen skal lyde saaledes: »Beskaffenhed efter Forskrifterne i Bilag A til Godsbefordringsreglementet«;
- for Affaldssvovlsyre fra Nitroglycerinfabriker (Punkt 1), at den er fuldstændig denitreret; Erklæringen skal lyde: »Fuldstændig denitreret«;
- for vandige Opløsninger af Brintoverilte (Punkt 7) i Glasbeholdere Procentindholdet af Brintoverilte; mangler denne Angivelse, skal Opløsningen være emballeret som angivet under Indeks Nr. 452.

**462** (2) Naar emballeret Natriumbisulfat (Punkt 9) forlanges sendt i lukket Vogn, skal Afsenderen i Fragtbrevet attestere, at det er fuldstændig tørt. Erklæringen skal lyde: »Fuldstændig tørt«.

Det samme gælder for uemballeret Natriumbisulfat i Vognladninger, naar Vognen indvendig kun er beklædt med Pap o. s. v. (se Indeks Nr. 468).

## E

### Vognenes Læsning, Paaskrifter og Beklæbning

**463** (1) Til Befordring af de i Punkterne 1—4 a), 5, 7 c), 9, 11 og 13 nævnte Stoffer skal anvendes aabne Vogne.

- 464 (2) Der kan dog anvendes lukkede Vogne
- a) til de i Punkterne 1, 2, 3, 5 og 13 nævnte Stoffer i Mængder paa indtil 10 kg, naar Beholderne er fast nedsat i solide Træbeholdere; for Ildslukningsapparater med Syrer (Punkt 1) og for elektriske Akkumulatorer med Svovlsyre (Punkt 1) eller Kalilud (Punkt 3) gælder denne Vægtgrænse ikke;
  - b) til Svovlsyre, rygende Svovlsyre (Oleum), Saltsyre og Perklorsyre (Punkt 1) samt til de under Punkt 2 nævnte Stoffer endvidere i Mængder paa indtil 75 kg brutto, naar Beholderne ved Anvendelse af egnet Pakningsmateriale er fast nedsat i stærke Træbeholdere, og disse er forsynet med Mærkesedler efter Formular 6;
  - c) til Flusssyre (Punkt 1) endvidere i Mængder paa indtil 75 kg brutto og ved Forsendelse i Vognladninger uden Vægtbegrænsning, naar Syren er emballeret i stærke Jernfade;
  - d) til de i Punkt 3 nævnte Stoffer endvidere uden Vægtbegrænsning, naar de er emballeret i stærke Jernfade, der højst maa være fyldt med indtil 95 pCt. af deres Rumfang; til ludholdige Afbejdsningssalver (Punkt 3) endvidere, naar de er emballeret i stærke, tætte, lufttæt lukkede Blikdaaser, der atter er nedsat i Kartons, Kurve eller Kasser, eller i stærke, tætte, godt tillukkede Blikkander med indtil 30 kg Rumindhold;
  - e) til de i Punkt 13 nævnte Stoffer endvidere uden Vægtbegrænsning ved Forsendelse som Vognladningsgods, naar Syren er emballeret i solide, tætte Egetræs- eller Jernfade;
  - f) til Brom (Punkt 4 a)) i Mængder paa indtil 15 kg i Beholdere med et Indhold af hver højst 3,75 kg, naar Beholderne er fast anbragt i solide Træbeholdere;
  - g) til Natriumbisulfat (Punkt 9), naar det indleveres i fuldstændig tør Tilstand.
- 465 (3) Til Befordring af Svovlnatrium (Punkt 8) skal anvendes lukkede Vogne eller aabne Vogne med Presenning.
- 466 (4) Til Befordring af brændt Kalk (Punkt 10) i Sække maa kun anvendes lukkede Vogne.
- 467 (5) Svovlsyreholdigt Blyslam og Syreharpiks (Punkt 1), der kun indeholder ringe Mængder Svovlsyre, som kan sive ud, kan uemballeret befordres i Vognladninger; dog skal der forinden Indlæsningen over Vognbunden udbredes et tilstrækkeligt Lag af malet eller fintslaaet Kalksten eller læsket Kalk til Opsugning og Neutralisering af eventuelt udsivende Svovlsyre.
- 468 (6) Natriumbisulfat (Punkt 9) i uemballeret Tilstand som Vognladningsgods skal befordres i Vogne, der mindst i Læsehøjde er beklædt med Bly eller med paraffineret eller tjæret Pap; Beklædning med Pap maa dog kun anvendes, naar Natriumbisulfatet er fuldstændig tørt; naar aabne Vogne anvendes, skal de dækkes saaledes med Presenninger, at disse ved dertil egnede Indretninger hindres i at komme i Berøring med Natriumbisulfatet.
- 469 (7) Ved Befordring af Naftalin (Punkt 11) skal Afsenderen paa egen Bekostning dække Vognbunden med et Underlag af tæt vævet Stof.
- 470 (8) Beholdere med Flusssyre (Punkt 1) skal være anbragt med Lukket opad.
- 471 (9) Beholdere med Radiumsalte (Punkt 12) maa ikke læsses i umiddelbar Nærhed af Sendinger, der indeholder Films, fotografiske Plader, lysfølsomt Papir eller lignende Genstande.
- 472 (10) Beholdervognes Beholdere skal være godt lukkede og tætte. De maa kun fremstilles af Materiale, der ikke angribes af Indholdet. Lukkeanordningen maa være saaledes beskaffen, at den hverken kan beskadiges ved Rystelser eller af Indholdet. Desuden skal følgende iagttages:
- a) Til Beholdervogne til Befordring af Flusssyre (Punkt 1) skal anvendes Beholdere af forbløjet Jernblik.  
Til Flusssyre med et Indhold af 60—85 pCt. Fluorbrinte kan ogsaa anvendes uforbløede Jernbeholdere.  
Beholderne skal være indrettet til Tømning ved Trykluft. Afløbsrør maa ikke anbringes paa dem. Mandehuller og Lukkeindretninger skal være saaledes beskafne, at Beholdernes Indhold ikke kan sprøjte ud.

- b) For Beholdervogne (Krukkevogne) til Befordring af vandige Opløsninger af Brint-overilte (Punkt 7) gælder ogsaa de i Indeks Nr. 452, Stk. a) givne Forskrifter, som forhindrer Opstaaen af et Overtryk i Beholderne.

- 473** (11) Forinden der paabegyndes Indlæsning af Gods, der er forsynet med Mærkeseddel efter Formular Nr. 5 (se Indeks Nr. 458), skal der paa begge Sider af Vognen anbringes Mærkesedler af samme Formular. Tilsvarende gælder for Vognladninger med Stoffer af denne Slags, selv om de enkelte Kolli i Henhold til Indeks Nr. 458 ikke er beklæbete, samt ved Befordring af disse Stoffer i Beholdervogne.

## F

### Forbud mod Sammenlæsning

- 474** Ingen.

## G

### Tomme Beholdere. Andre Forskrifter

- 475** (1) Tomme, urensede Beholdere, som har indeholdt de i Punkterne 1—6 og 13 nævnte Stoffer, skal ved Indlevering som Stykgods være godt lukkede.

I Fragtbrevet skal være angivet, hvad Beholderne har indeholdt.

Disse Forskrifter gælder dog ikke for Ildslukningsapparater og elektriske Akkumulatorer, der har indeholdt ætsende Stoffer som nævnt i Punkt 1 eller 3.

- 476** (2) Tomme, urensede Beholdere, som har indeholdt Flusssyre (Punkt 1) med et Indhold af 41 pCt. eller mere Fluorbrinte, skal bære den tydelige og holdbare Paaskrift: »Koncentreret Flusssyre«. Tomme Jernbeholdere, som har indeholdt Flusssyre med et Indhold af 41 pCt. eller mere Fluorbrinte, maa kun modtages til Befordring, naar ethvert Spor af Syre er fjernet fra Beholderens Yderside.

## Klasse VI

### Modbydelige eller smittefarlige Stoffer

Til Befordring modtages kun:

- 491** 1. Friske Sener, ukalket eller usaltet friskt Limlæder<sup>1)</sup> og Affald af saadanne Sener eller saadant Limlæder, friske Horn og Klove (Hove), ikke befriede for Ben og vedhængende Bløddele, friske Ben, ikke befriede for Kød- og andre vedhængende Bløddele, samt andre modbydelige eller smittefarlige Stoffer, som ikke er særligt nævnt nedenfor.
- 492** 2. Friske Huder<sup>2)</sup>.
- 493** 3. Rensede eller tørre Ben<sup>3)</sup> samt rensede eller tørre Horn og Klove (Hove).
- 494** 4. Friske Kalvemaver, rensede for alle Rester af Føde<sup>4)</sup>.
- 495** 5. Udpressede Kedelrester fra Læderlimfabrikationen (Limkalk, Limost eller Limgødning).
- 496** 6. Ikke udpressede Rester af den i Punkt 5 betegnede Slags.
- 497** 7. Staldgødning, blandet med Strøelse, kun i Vognladninger.
- 498** 8. Andre Fækalier og Latrinstoffer, kun i Vognladninger, Hundeeskrementer og Fjerkrægødning ogsaa som Stykgods.
- 498 a** 9. Dagrenovation, kun i Vognladninger.
- 498 b** 10. Stoffer af dyrisk Oprindelse, der skal uskadeliggøres (hele Kroppe, Dele af Kroppe, Affald), kun i Vognladninger.

<sup>1)</sup> Kalket eller saltet, vaadt friskt Limlæder betragtes ikke som modbydeligt eller smittefarligt Stof.

<sup>2)</sup> Til friske Huder henregnes alle usaltede Huder og saadanne saltede, som afsondrer generende Mængder af blodig, saltholdig Lage. Behørigt saltede Huder, som ikke indeholder større Mængder af Fugtighed end den ved Saltningen betingede, betragtes ikke som modbydeligt eller smittefarligt Stof og befordres uden særlige Betingelser.

<sup>3)</sup> Affedtede og tørre Ben, som ikke længere udbreder raadden Lugt, betragtes ikke som modbydeligt eller smittefarligt Stof og befordres uden særlige Betingelser.

<sup>4)</sup> Tørrede Kalvemaver, der ikke udbreder ilde Lugt, betragtes ikke som modbydeligt eller smittefarligt Stof og befordres uden særlige Betingelser.

- 498 c 11. Materiale fra Mennesker og Dyr, som indsendes til Undersøgelse for sygelige Tilstande.

505a g) Det i Punkt 11 nævnte Materiale,

1. saafremt det formodes at frembyde særlig Smittefare (herunder Materiale, som formodes at medføre Fare for Udbredelse af Snive, Hundegalskab og Miltbrand), skal indhylles i et med en egnet Desinfektionsvædske gennemvædet Stykke Tøj, derpaa omvikles med et for Vædske uigennemtrængeligt Stof (Pergamentpapir ell. lign.), som snøres tæt til, og endelig — omgivet af en saa stor Mængde vædskesugende Stof (Tørvestrøelse, Savsmuld, Klid, Bark, Hakkelse, Hø, Træuld ell. lign.), at Udtrængen af Vædske forhindres, og at det ikke kan forskyde sig — nedpakkes i en tæt Metalbeholder, hvis Laag tilloddes paa betryggende Maade. Er Materialet flydende, skal det anbringes i tilstrækkelig stærke, tæt lukkede Beholdere af Metal, Ler, Stentøj, Porcellæn eller Glas, som derefter nedpakkes som ovenfor angivet i den med vædskesugende Stof fyldte Metalbeholder.

Sendingerne skal foruden med tydelig Adresse være forsynet med Angivelse af Afsenderens Navn og Bopæl og paa tydelig og holdbar Maade med Mærket »Forsigtig« og »Smitsomt Materiale«.

2. Andet Materiale, der indsendes til Undersøgelse for sygelige Tilstande, skal indpakkes i et Stykke Tøj, vædet i en desinficerende Opløsning, og dernæst nedpakkes i en tæt Beholder af Træ (Kasse eller Tønne) eller Metal, som fyldes med en saa stor Mængde vædskesugende Stof (Tørvestrøelse, Savsmuld, Klid, Bark, Hakkelse, Hø, Træuld ell. lign.), at Udtrængen af Vædske forhindres, og at det ikke kan forskubbe sig. Til mindre Organer kan der og til Vædsker skal der anvendes strækkelig stærke, tæt lukkede Beholdere af Metal, Ler, Stentøj, Porcellæn eller Glas, der anbringes i den ydre Beholder paa den foran angivne Maade.

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægtgrænser, Paaskrifter og Beklæbning

- 499 (1) Ved Indlevering som Stykgods skal nedennævnte Stoffer være emballeret saaledes:
- 500 a) De i Punkterne 1, 5 og 6 nævnte Stoffer i stærke, tætte, vel tillukkede Beholdere; Indholdet maa ikke ved Lugt gøre sig ubehagelig bemærket; tørre, raa Svineborster og Svinehaar kan hele Aaret og friske, ikke tørre, raa Svineborster og Svinehaar i Tiden fra 1. November til 15. April emballeres i almindelige Sække;
- Til Emballering af selvdøde Dyr samt Kød og Slagteaffald af saadanne maa ikke benyttes Trækasser, men kun Fade og Tønder af Træ eller Metalbeholdere.
- 501 b) De i Punkt 2 nævnte Stoffer i stærke, tætte, vel tillukkede Beholdere eller i stærke, tætte, vel tillukkede Sække, som er gennemtrængt saaledes med egnede Desinfektionsmidler, saasom Karbolsyre eller Lysol, at Indholdets ilde Lugt ikke mærkes; denne Indpagningsmaade er dog kun tilladt i Maanederne November, December, Januar og Februar;
- 502 c) De i Punkt 3 nævnte Stoffer i tætte Beholdere eller i stærke Sække;
- 503 d) De i Punkt 4 nævnte Stoffer i tætte Beholdere eller i stærke, tætte Sække;
- 504 e) Hundeekskremitter (Punkt 8) i holdbare, tætte, vel tillukkede Beholdere;
- 505 f) Fjerkrægødning (Punkt 8) i holdbare, tætte, vel tillukkede Beholdere; tør Fjerkrægødning kan ogsaa emballeres i stærke, tætte Sække;

506 De under a)—g) nævnte Beholdere maa ikke udvendigt bære Spor af Indholdet.

507 (2) Ved Indlevering som Vognladningsgods gælder følgende Forskrifter:

508 a) For de i Punkt 1 og 2 nævnte Stoffer:

1. Sker Befordringen i særligt indrettede, lukkede Vogne, som er forsynet med virksomme Ventilationsindretninger, er Emballering ikke nødvendig. Stofferne skal fugtes saaledes med en Karbolsyreopløsning af mindst 5 pCt. Styrke eller andre egnede Desinfektionsmidler, at ingen raadden Lugt kan mærkes.

2. Naar Befordringen sker i almindelige aabne Vogne:

Selvøde Dyr samt Kød og Slagteaffald af saadanne skal altid være emballeret i faste, tætte, vel tillukkede Fade eller Tønder af Træ eller i Metalbeholdere. For de øvrige i Punkt 1 og 2 nævnte Stoffer gælder følgende:

I Tiden fra 1. Marts til 31. Oktober skal disse Stoffer være emballeret i stærke, tætte Sække; disse skal være gennemtrængt saaledes med de under 1 angivne Desinfektionsmidler, at ingen raadden Lugt kan mærkes. Enhver Sending skal dækkes med en Presenning af særlig stærk Vævning (saakaldet Humletøj), som skal være gennemtrængt med de foran nævnte Desinfektionsmidler, og denne Presenning skal atter fuldstændigt tildækkes med en stor, vandtæt, ikke tjæret Vognpresenning.

I Tiden fra 1. November til Udgangen af Februar er Emballering i Sække ikke nødvendig. Sendingen skal dog som ovenfor nævnt være dækket med en Presenning af stærk Vævning (Humletøj) og denne atter fuldstændigt med en stor, vandtæt, ikke tjæret Vognpresenning. Den underste Presenning skal om fornødent være saaledes gennemtrængt med de under 1 nævnte Desinfektionsmidler, at ingen ilde Lugt kan mærkes.

Afvigende fra foranstaaende Bestemmelser kan friske Klove (Hove), Horn og Ben beforders uemballeret, saafremt de efter Overhældning med egnede Desinfektionsmidler ikke udbreder ilde Lugt, og de er fuldstændigt tildækket med en Presenning eller med Tagpap. Presenningen eller Pappet maa ikke kunne forskyde sig.

Sendinger, hvis ilde Lugt ikke kan forhindres ved noget Desinfektionsmiddel, skal emballeres i stærke, tætte, vel tillukkede Fade eller Kar, saaledes at Indholdets ilde Lugt ikke mærkes.

509 b) De i Punkt 3 nævnte Stoffer behøver ingen særlig Emballering, men skal, naar de læsses uemballeret i aabne Vogne, være fuldstændigt dækket med vandtætte Vognpresenninger.

Saadan Dækning er ikke nødvendig, naar Stofferne er fugtet saaledes med egnede Desinfektionsmidler, at de ikke udbreder nogen ilde Lugt.

510 c) Kalvemaver (Punkt 4) skal emballeres i tætte Beholdere eller i Sække.

511 d) De i Punkt 5 nævnte Stoffer behøver ingen særlig Emballering, men skal, naar de læsses uemballeret, oversprøjtes fuldstændigt med Kalkmælk saaledes, at ingen raadden Lugt mærkes.

512 e) De i Punkt 6 nævnte Stoffer skal emballeres paa den under Indeks Nr. 500 angivne Maade.

513 f) De i Punkt 7 og 9 nævnte Stoffer behøver ingen særlig Emballering, men skal, naar de læsses uemballeret, være fuldstændigt tildækket med vandtætte Vognpresenninger. Dagrenovation (Punkt 9) behøver ikke at tildækkes, naar den sendes i særligt indrettede Vogne, der forhindrer, at Godset spredes.

514 g) De i Punkt 8 nævnte Stoffer skal emballeres i solide, tætte, godt tillukkede Beholdere. Tørre Hundeekskremitter og tør Fjerkrægødning kan ogsaa emballeres i stærke, tætte Sække.

514a h) De i Punkt 10 nævnte Stoffer maa kun beforders i særlige, dertil indrettede Vogne, se under Indeks Nr. 521 b.

514b i) Det i Punkt 11 nævnte Materiale skal emballeres paa den under Indeks Nr. 505 a angivne Maade.

## B

### Sammenpakning

515 Ikke tilladt.

**C****Befordringsmaade**

- 516** Til Befordring som Ilgods modtages kun selvdøde Dyr og Dele af saadanne, naar de er emballeret i tætte Metalbeholdere, som er forsvarligt tilloddet og mærket »Obduktionsmateriale« og »Forsigtig«, samt det i Punkt 11 nævnte Materiale.
- De i Punkterne 7—10 nævnte Stoffer (med Undtagelse af Hundeeskrementer og Fjerkrægødning) modtages overhovedet ikke til Befordring som Stykgods.

**D****Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet**

- 517** Ved Befordring af Materiale af den i Punkt 11 nævnte Art, som formodes at frembyde særlig Smittefare (se Indeks Nr. 505a, Stk. 1), skal Fragtbrevet indeholde en af en Læge eller Dyrlæge underskreven Attest om, at Emballeringen er i Overensstemmelse med nærværende Bilag A.

**E****Voggenes Læsning, Paaskrifter og Beklæbning**

- 518** (1) Til Befordring af de under Klasse VI hørende Stoffer skal anvendes aabne Vogne.
- 519** (2) Lukkede Vogne kan dog anvendes:
- a) til de i Punkt 1 nævnte Stoffer i Metalbeholdere med Sikkerhedslukke, der giver efter for Trykket af udviklede Luftarter, saaledes at en Sprængning af Beholderne forebygges;
- b) til de i Punkt 3, 4 og 11 nævnte Stoffer.
- 520** (3) Til Befordring af tørre Hundeeskrementer (Punkt 8), der er emballeret i stærke, tætte Sække, skal anvendes lukkede Vogne eller aabne Vogne med tætsluttende Presenninger.
- 521** (4) Beholdere med Hundeeskrementer maa ikke rulles; de skal staa op i Vognen.
- 521a** (5) Til Befordring af Dagrenovation (Punkt 9) skal anvendes særligt indrettede Vogne, som hindrer Godset i at spredes, eller tætte, aabne Vogne, der er forsynet med tæt sluttende Presenninger.

- 521b** (6) De i Punkt 10 nævnte Stoffer skal befordres i luft- og vandtætte Jernvogne, som skal være forsynet med Ventiler for at hindre Sprængning af Vognvæggen ved Trykket af de udviklede Luftarter.

**F****Forbud mod Sammenlæsning**

- 522** De under Klasse VI hørende Stoffer maa ikke læsses i Vogn sammen med Nærings- eller Nydelsesmidler.

**G****Tomme Beholdere. Andre Forskrifter****Tomme Beholdere og Presenninger**

- 523** (1) Tomme Beholdere og Presenninger, der har været anvendt til Emballering eller Tildækning af Stoffer hørende under Klasse VI, skal være fuldstændigt rensed og behandlet med et Desinfektionsmiddel, saaledes at de ikke udbreder ilde Lugt. I Fragtbrevet skal angives, hvortil de har været anvendt. De skal befordres i aabne Vogne og maa ikke indleveres som Ilstygods.
- For tom Emballage, der har været anvendt til det i Punkt 11 omhandlede Materiale, som formodes at frembyde særlig Smittefare, skal det i Fragtbrevet yderligere attesteres, at behørig Desinfektion har fundet Sted.
- 524** (2) Tomme Sække og Presenninger, der har været anvendt til Emballering eller Dækning af Stoffer hørende under Klasse VI, maa ikke læsses i Vogn sammen med Nærings- eller Nydelsesmidler.

**Andre Forskrifter**

- 525** (3) Jernbanevogne, der har været benyttet til Befordring af de i Punkterne 1, 2, 3 og 7 nævnte Stoffer i uemballeret Tilstand eller de i Punkt 8 nævnte Stoffer, er Jernbanen efter hver Benyttelse pligtig at rense eller desinficere efter de til enhver Tid gældende Forskrifter. Undtaget herfra er kun saadanne Vogne, som ifølge de gældende Bestemmelser udelukkende benyttes til Befordring af disse Stoffer. De til Befordring af Stoffer hørende under Punkt 10 benyttede Vogne skal dog

desinficeres straks efter Udlæsningen, naar Indholdet stammer fra Dyr, der var angrebet af Kvægpest, Miltbrand, Hundegalskab, Snive eller Mund- og Klovesyge, og ellers hver 4. Uge. Jernbanens Omkostninger ved Desinfektion belastes Forsendelsen.

- 526 (4) Ved vognladningsvise Forsendelser kan Jernbanen forlange af Afsender eller Modtager, at de rengør det Sted, hvor Ind- eller Udlæsningen foregaar. Ved Ind- og Udlæsning af Dagrenovation kan Jernbanen forlange af Afsender eller Modtager, at de træffer saadanne Foranstaltninger, at Godset ikke kan spredes.

Ved Paa- og Aflæsningen skal Afsenderen henholdsvis Modtageren sørge for, at de uvendige Sider af Vognen (f. Eks. ved Anbringelse af Presenninger, Sække ell. lign.) beskyttes mod Tilsmudsning, Er Vognen forurennet udvendig, skal den afvaskes grundigt umiddelbart efter endt Paa- eller Aflæsning.

- 527 (5) Mærkes der en ilde Lugt under Godssets Befordring, kan Jernbanen til enhver Tid lade Godset underkaste en saadan Behandling, at den daarlige Lugt fjernes. Udgifterne herved belastes Forsendelsen.

- 528 (6) Jernbanen kan begrænse Befordringen til bestemte Tog, forlange Fragten forudbetalt og ligeledes fastsætte Tiden og Fristen for Paa- og Aflæsningen samt for Til- og Bortkørselen. Jernbanen kan forlange, at de fornødne Presenninger leveres af Afsenderen.

529—540

## Klasse VII

### Kostbarheder, Penge og Værdigenstande af forskellig

#### Art

For Befordringen af nedennævnte Genstande gælder særlige Bestemmelser:

- 541 1. Guldbarrer, Platin, Penge og Mønter af ædle Metaller, Værdipapirer, Dokumenter, Ædelstene og ægte Perler.
- 542 2. Pretiosa og andre Kostbarheder, særlig Genstande af Guld, Sølv og Platin, ogsaa i Forbindelse med Ædelstene og ægte Per-

ler, nye eller brugte, samt kostbare Kniplinger og Broderier, kostbart Pelsværk og lignende, endvidere Sølvbarrer, Penge og Mønter af uædle Metaller, alt for saa vidt Sendingens Værdi angives til mere end 500 Kr., eller der deklarerer en større Interesse i dens Aflevering end 500 Kr.

- 543 3. De under Punkt 2 nævnte Genstande, naar Sendingens Værdi eller den deklarerede Interesse i dens Aflevering ikke overstiger 500 Kr.
- 544 4. Kunstgenstande, saasom Malerier, Skulpturer, Bronzer og Antikviteter, alt for saa vidt Sendingens Værdi angives til mere end 5000 Kr., eller der deklarerer en større Interesse i dens Aflevering end 5000 Kr.
- 545 5. De under Punkt 4 nævnte Genstande, naar Sendingens Værdi eller den deklarerede Interesse i dens Aflevering ikke overstiger 5000 Kr.

## Befordringsbestemmelser

### A

#### De enkelte Kollis Emballering, Vægtgrænser, Paaskrifter og Beklæbning

- 546 De i Punkt 1, 2 og 4 nævnte Genstande skal være emballerede i stærke, tilsnørede og forseglede Kasser, Fade ell. lign., som hver vejer mindst 25 kg.

Penge modtages dog ogsaa til Befordring i stærke Sække, naar Afsenderen har opfyldt de i § 24 i Takstloven foreskrevne Betingelser for Forsendelse af mangelfuldt emballeret Gods.

For de i Punkt 2 og 4 nævnte Genstande kan der — naar Sendingens Beskaffenhed gør det naturligt — ses bort fra Emballering.

### B

#### Sammenpakning

- 547 Intet Forbud herimod.

### C

#### Befordringsmaade

- 548 De i Punkterne 1, 2 og 4 nævnte Genstande modtages kun som Ilgods i Vognladninger.

**D****Angivelser og Erklæringer i Fragtbrevet**

- 549 De i Punkterne 2—5 nævnte Genstande skal i Fragtbrevet udtrykkeligt være betegnede med de anførte Benævnelser. En Angivelse af den højeste Erstatning, som eventuelt vil være at betale, skal anføres i Indholdsrubriken.

**E****Vognenes Læsning, Paaskrifter og Beklæbning**

- 550 De i Punkterne 1, 2 og 4 nævnte Genstande befordres kun i lukkede Vogne og med de af Jernbanen bestemte Tog. Ind- og Udlæsningen skal besørges af Afsenderen.

**F****Forbud mod Sammenlæsning**

- 551 De under Punkt 1, 2 og 4 nævnte Genstande maa ikke læsses i samme Vogn som andet Gods.

**G****Andre Forskrifter**

- 552 Ved Forsendelse af de i Punkt 1, 2 og 4 nævnte Genstande skal Forsenderen medgive mindst een Ledsager; er Sendingen læsset i flere Vogne, kan Jernbanen forlange medgivet en Ledsager for hver Vogn. Ledsagerne har at sørge for Vognens forsvarlige Lukning. Ledsageren befordres frit, naar han tager Plads i samme Vogn som Godset; i modsat Fald maa han løse almindelig Billet. Tager mere end een Ledsager Plads i Vognen, skal de øvrige løse Billetter til Fællesklassen.

553—559

**Tillæg****Befordring i Vogne med elektriske Indretninger**

- 560 (1) Eksplosionsfarlige Genstande, hørende under Klasserne I a og I b, Punkterne 3, 5, 6, 7 og 13, samt brændbare Stoffer, hørende under Klasserne III a og III b, maa kun be-

fordres i Vogne med elektriske Indretninger, naar Vognene opfylder efternævnte Forskrifter:

- a) De elektriske Ledninger skal være inde-sluttet i Rør eller i Kabelkanaler.
- b) Til Belysning maa kun anvendes Glødelamper, som er anbragt enten i modstandsdygtige, tætte Klokker eller i stærke Kurve af tæt Metaltraadsfletning eller i stærke, gennemsigtige, mod Vognens Indre tæt lukkede Armaturer.

Kontakter, Sikringer, Regulerings- og lignende Anordninger maa kun være anbragt i Vognen, saafremt de arbejder med en Spænding af 40 Volt og mindre og ikke befinder sig aabne i samme Vognafdeling som Godset.

- c) Elektriske Maskiner, Lysikringer, Modstande og Kogere, Regulerings-, Afbryder-, Sikrings- og lignende Anordninger, i hvilke Strømmen normalt under Drift afbrydes, maa kun findes i Vognens Indre sammen med Godset, naar de er konstrueret eksplosionssikre og anbragt i en tæt og ildsikker Beskyttelseskærm.

Naar disse Apparater kun arbejder med en Spænding af 40 Volt og mindre, kan de dog være anbragt i Vognens Indre uden særlig Beskyttelsesanordning, men ikke i samme Vognafdeling som Godset.

- 561 (2) De under Indeks Nr. 560 nævnte Stoffer maa ikke læsses i Vogne med elektrisk Opvarmning og i Almindelighed heller ikke i Vogne med Transformatorer.

Kun til de under Klasserne III a og III b hørende brændbare Stoffer er Anvendelse af Vogne med Lufttransformatorer tilladt, forudsat at disse Transformatorer er konstrueret ildsikre, anbragt under Vognkassen og adskilt fra denne ved et Isolationslag af saadan Art og Størrelse, at en Brand i Transformatoren ikke kan forplante sig til Vognkassen.

Vogne med Transformatorer skal, for saa vidt de ikke uden videre kan ses at være saadanne, kendetegnes paa særlig Maade.

- 562 Anmærkning: Vogne, som ikke eller kun delvis opfylder de foran med Hensyn til deres Indretning givne Forskrifter, kan alligevel anvendes til Befordring af de ovennævnte Genstande, naar alle Indretninger, som ikke opfylder Forskrifterne, saa længe Befordringen varer, er sikret mod at komme under Spænding.



## Betydningen af Formularerne

---

Formularerne til de Mærkesedler, der er paabudt for de under Klasserne I—V hørende Genstande, findes paa de følgende Sider og betyder:

Nr. 1 (Bombe, rød, med enkelt Indramning):	eksplosiv
„ 1a ( „ „ „ dobbelt „ ):	meget eksplosiv
„ 2 ( „ sort, „ enkelt „ ):	eksplosiv
„ 2a ( „ „ „ dobbelt „ ):	meget eksplosiv
„ 3 (Fakkell, rød)	: brandfarlig
„ 4 (Dødningehoved, sort)	: giftig
„ 5 (Kurveflaske, rød)	: ætsende
„ 6 (to Pile, sort)	: vendes opad
„ 7 (Glas, rødt)	: behandles forsigtigt eller: maa ikke styrtes
„ 8 (opslaaet Paraply, sort)	: beskyttes mod Fugtighed
„ 9 (Ventilator, sort)	: udluftes godt før Aflæsningen eller: lagres luftigt
„ 10 (Trekant, rød med sort Paaskrift)	: forsigtig Rangering

Til Stykgodssendinger kan Formularernes Længdedimensioner formindskes til en Tredjedel.

---



# MÆRKESEDDEL NR. 1

De danske Statsbaner

Form. Nr. A 539 a  
(til Stykgods Form. Nr. A 537 d).



# MÆRKESEDDEL NR. 1a

De danske Statsbaner

Form. Nr. A 539 e  
(til Stykgods Form Nr. A 5371)



# MÆRKESEDDEL NR. 2

De danske Statsbaner

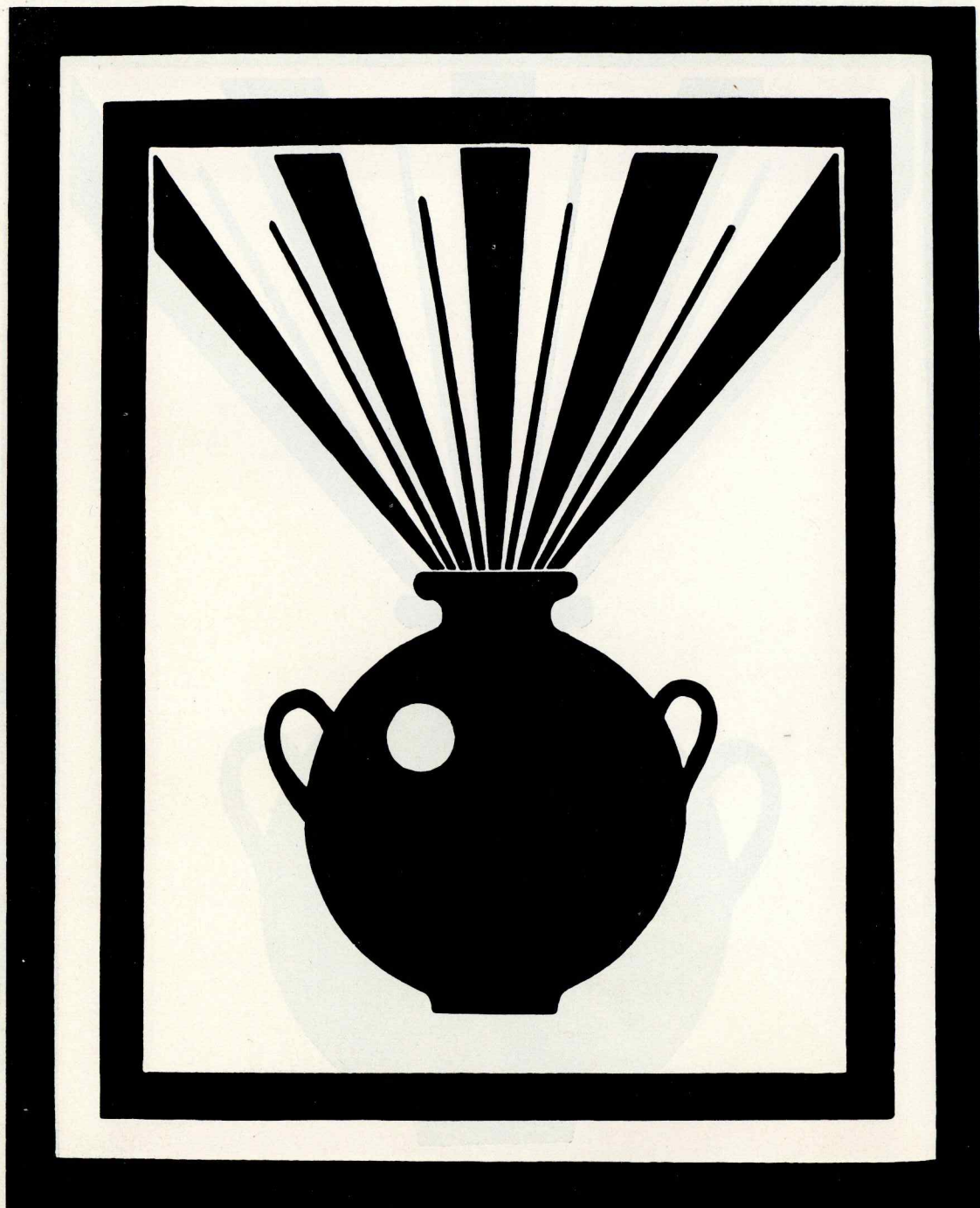
Form. Nr. A 539 b  
(til Stykgods Form. Nr. A 537 h)



MÆRKESEDDEL NR. 2a

De danske Statsbaner

Form. Nr. A 539 f  
(til Stykgods Form. Nr. A 537 m)



# MÆRKESEDDER NR. 3

De danske Statsbaner

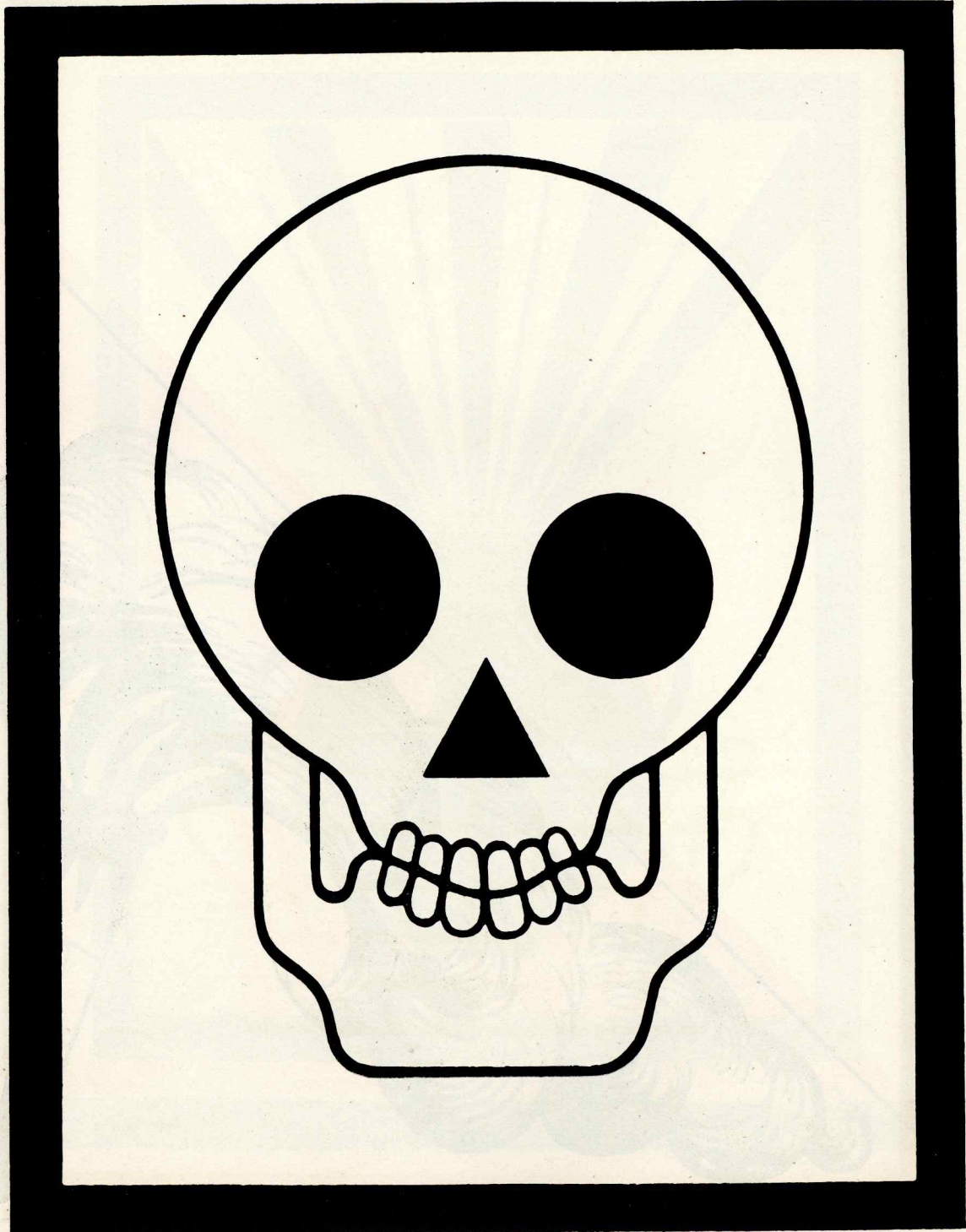
Form. Nr. A 539 h  
(til Stykgods Form. Nr. A 537 f)



MÆRKESEDDEL NR. 4

De danske Statsbaner

Form. Nr. A 539 c  
(til Stykgods Form. Nr. A 537 i)





# MÆRKESEDDEL NR. 5

De danske Statsbaner

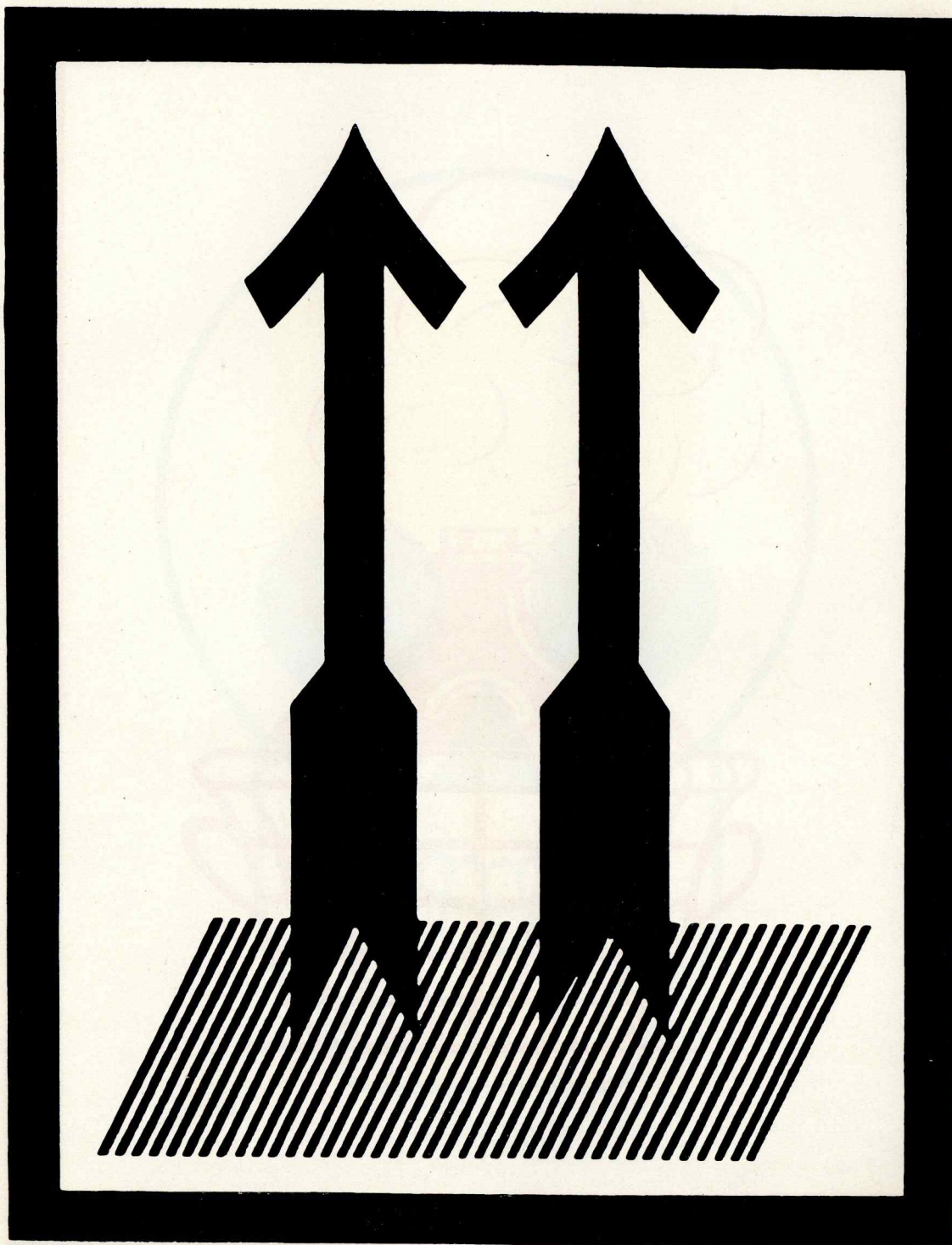
Form. Nr. A 539 d  
(til Stykgods Form. Nr. A 537 e)



MÆRKESEDDEL NR. 6

De danske Statsbaner

Form. Nr. A 537 j



# MÆRKESEDDEL NR. 7

De danske Statsbaner

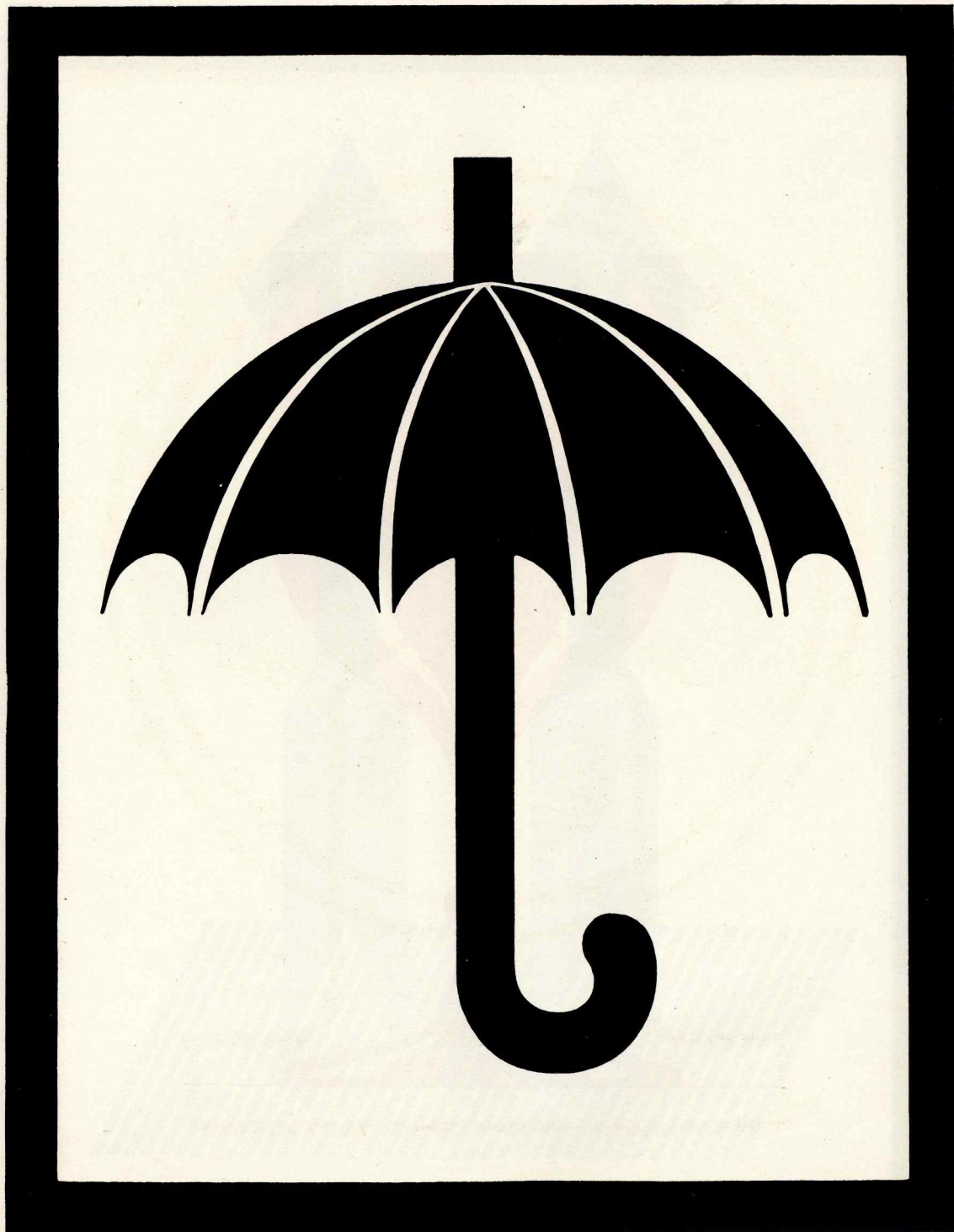
Form. Nr. A 537a



MÆRKESEDDEL NR. 8

De danske Statsbaner

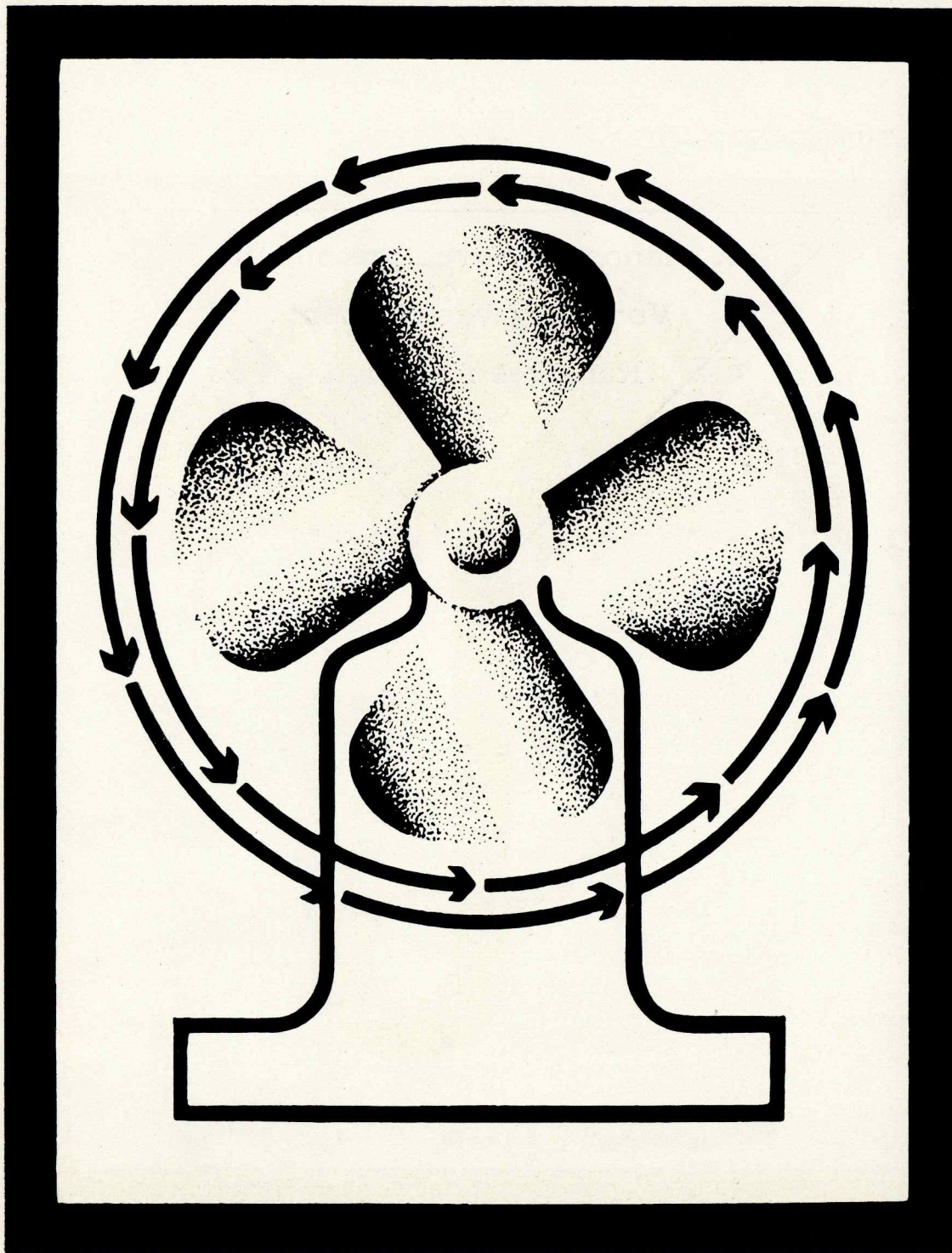
Form. Nr. A 537k



# MÆRKESEDDEL NR. 9

De danske Statsbaner

Form. Nr. A 539g



# MÆRKESEDDEL NR. 10

»Forsigtig Rangering!«

(Maalestok:  $\frac{1}{3}$ )

De danske Statsbaner

Form. Nr. A 537g

**A manœuvrer avec précaution!**

**Vorsichtig verschieben!**

**Rangeres forsigtigt!**

