

Stoffenlijst

Bijlage 1
Bladzijde 1 van 2

Schip	MATRICO	G110889
	Naam van het schip	DNV GL Reg. Nr.
	Tankschip Type C	
	Scheepstype	
	Electrische uitrusting	Niet electrische uitrusting
	T4	IIB
	Temperatuurklasse	Explosiegroep
	Pompkamer onder dek :	☐
	Watersproei-inrichting :	☒
	Explosiebeveiliging voorhanden :	☒
		Spatbeveiliging : ☒
		Flexibele pijpleidingen met schuifafsluiting : ☐
Tanks	1	Alle Tanks
	Tank-groep	Tanks
	Ladingtank gesloten	geïntegreerde ladingtank
	Uitvoering van de ladingtank	Type van de ladingtank
	50 kPa	1,00 t/m³
	Openingsdruk ventiel	Max. dichtheid
	gesloten	Scheepsbouwstaal, GALVOSIL 1570
	Type monsternameninrichting	Tank- en pijpleidingenmateriaal
	Koelinstallatie :	☐
	Gasverzamelleiding verwarmd :	☐
	Drukalarm 40 kPa :	☒
	Drukmeetinrichting op iedere tank:	☒
	Alarmen voor drukmeting in iedere tank :	☒
		Ladingverwarmingsinstallatie aan boord : ☐
		Ladingverwarmingsmogelijkheid : ☐
		Verwarmingsspiralen blindflensbaar : ☐
		Snelsluitventiel op walaansluiting : ☐

Opmerking

De in bijlage 2 vermelde stoffen mogen alleen worden vervoerd, mits:

- de betreffende beladingconditie is opgenomen in het aan boord aanwezige gekeurde stabiliteitsboek, met het werkelijke soortelijk gewicht, waarbij een nauwkeurigheid van tenminste twee cijfers achter de komma is aangehouden, of er een goedgekeurde beladingscomputer aan boord beschikbaar is, waarmee alle benodigde beladingscondities vooraf berekend kunnen worden; en
- alle beladingscondities voldoen aan de eisen volgens ADN met betrekking tot stabiliteit en sterkte; en
- de volgens ADN en klassenvoorschriften te keuren conditie van casco en uitrusting van het schip, voldoen aan bovengenoemde eisen en sinds de laatste ADN inspectie niet veranderd of slechter geworden is; en
- wordt voldaan aan de in de kolom "extra eisen of opmerkingen" van bijlage 2 genoemde extra eisen of opmerkingen en deze worden nageleefd; en
- de volgens ADN 3.2.3, tabel C, kolom 18 vereiste bijzondere uitrusting aan boord aanwezig is.

Hamburg, 27.02.2017

DNV GL SE

Stoffenlijst

Bijlage 2
Bladzijde 1 van 19

MATRICO

G110889

Naam van het schip

DNV GL Reg. Nr.

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
1088	ACETAL (1,1-dieethoxyethaan)	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	103
1090	ACETON	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	
1093	ACRYLNITRIL, GESTABILISEERD	3	FT1	I	3+6.1+inst.+N2+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A3; 5; 23	
1098	ALLYLALCOHOL	6.1	TF1	I	6.1+3+N1	1	95	PP, EP, EX, TOX, A102	
1100	ALLYLCHLORIDE	3	FT1	I	3+6.1+N1	1	95	PP, EP, EX, TOX, A23; 102	
1105	PENTANOLEN (n-PENTANOL)	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	
1106	AMYLAMINEN (n-AMYLAMINE)	3	FC	II	3+8	1	95	PP, EP, EX, A	103
1107	AMYLCHLORIDEN (1-CHLOORPENTAAN)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	103
1107	AMYLCHLORIDEN (1-CHLOOR-3-METHYLBUTAAN)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	103
1107	AMYLCHLORIDEN (2-CHLOOR-2-METHYLBUTAAN)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	103
1107	AMYLCHLORIDEN (1-CHLOOR-2,2-DIMETHYLPROPAAN)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	103
1114	BENZEEN	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	103
1120	BUTANOLEN (sec.-BUTYLALCOHOL)	3	F1	II	3+N3+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A6; +10 °C; 17; 23	
1120	BUTANOLEN (n-BUTYLALCOHOL)	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	
1123	BUTYLACETATEN (sec-BUTYLACETAAT)	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	102
1123	BUTYLACETATEN (n-BUTYLACETAAT)	3	F1	III	3+N3	1	97	PP, EX, A	102
1127	CHLOORBUTANEN (1-CHLOORBUTAAN)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	23; 103
1127	CHLOORBUTANEN (2-CHLOORBUTAAN)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	23; 103
1127	CHLOORBUTANEN (1-CHLOOR-2-METHYLPROPAAN)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	23; 103
1127	CHLOORBUTANEN (2-CHLOOR-2-METHYLPROPAAN)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	23; 103
1134	CHLOORBENZEEN (fenylchloride)	3	F1	III	3+N3+S	1	95	PP, EX, A	102; 115
1135	ETHYLEENCHLOORHYDRINE (2-chloorethanol)	6.1	TF1	I	6.1+3+N3	1	95	PP, EP, EX, TOX, A103; 115	
1145	CYCLOHEXAAN	3	F1	II	3+N1	1	95	PP, EX, A	6; +11 °C; 17

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrustung	Extra eisen of aantekeningen
1146	CYCLOPENTAAN	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	
1150	1,2-DICHOORETHYLEEN (cis-1,2-DICHOORETHYLEEN)	3	F1	II	3+N2	1	95	PP, EX, A	23; 103; 115
1150	1,2-DICHOORETHYLEEN (trans-1,2-DICHOORETHYLEEN)	3	F1	II	3+N2	1	95	PP, EX, A	23; 103; 115
1153	ETHYLEENGLYCOLDIETHYLEETHER	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	103
1157	DIETHYLKETON	3	F1	III	3+N3+F	1	97	PP, EX, A	
1159	DIISOPROPYLEETHER	3	F1	II	3+N2	1	95	PP, EX, A	
1165	DIOXAAN	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	6; +14 °C; 17; 102; 115
1170	ETHANOL (ETHYLALCOHOL), ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING), waterige oplossing met meer dan 70 vol.-% alcohol	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	102
1170	ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING) met meer dan 24 vol.-% en ten hoogste 70 vol.-% alcohol	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	102
1171	ETHYLEENGLYCOLMONO-ETHYLEETHER	3	F1	III	3+CMR	1	97	PP, EP, TOX, EX, A	102
1172	ETHYLEENGLYCOLMONO-ETHYLEETHER-ACETAAT	3	F1	III	3+N3+CMR	1	97	PP, EP, EX, TOX, A	102
1173	ETHYLACETAAT	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	102
1175	ETHYLBENZEEN	3	F1	II	3+N3	1	97	PP, EX, A	
1177	2-ETHYLBUTYLACETAAT	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	103
1179	ETHYLBUTYLEETHER (ETHYL-tert-BUTYLEETHER)	3	F1	II	3+N3	1	97	PP, EX, A	103
1184	ETHYLEENDICHLORIDE (1,2-dichloorethaan)	3	F1	II	3+6.1+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	102; 115
1188	ETHYLEENGLYCOLMONO-METHYLEETHER	3	F1	III	3+CMR	1	97	PP, EP, EX, TOX, A	102
1193	ETHYLMETHYLKETON of METHYLETHYLKETON	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	
1199	FURALDEHYDEN (a-FURALDEHYDE) of FURFURALDEHYDEN (a-FURFURALDEHYDE)	6.1	TF1	II	6.1+3	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	15; 102; 115
1202	DIESELOLIE of GASOLIE of STOOKOLIE, LICHT (vlampunt ten hoogste 60 °C)	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP	22; 102
1202	DIESELOLIE overeenkomstig norm EN 590:2009 + A1:2010 of GASOLIE of STOOKOLIE, LICHT met een vlampunt overeenkomstig norm EN 590:2009 + A1:2010	3	F1	III	3+N2+F	1	97	PP	102
1202	DIESELOLIE of GASOLIE of STOOKOLIE, LICHT (vlampunt hoger dan 60 °C, doch ten hoogste 100 °C)	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP	22; 102; 115
1203	BENZINE of MOTORBRANDSTOF	3	F1	II	3+N2+CMR+F	1	97	PP, EP, EX, TOX, A	
1203	BENZINE of MOTORBRANDSTOF, MET MEER DAN 10% BENZEEN 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C	3	F1	II	3+N2+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	23; 29; 102; 110
1203	BENZINE of MOTORBRANDSTOF, MET MEER DAN 10% BENZEEN 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C	3	F1	II	3+N2+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	29; 102; 110
1203	BENZINE of MOTORBRANDSTOF, MET MEER DAN 10% BENZEEN KOOKPUNT > 115 °C	3	F1	II	3+N2+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	29; 102; 110
1206	HEPTAANEN	3	F1	II	3+N1	1	95	PP, EX, A	
1208	HEXANEN	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	
1208	HEXANE	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	103
1212	ISOBUTANOL of ISOBUTYLALCOHOL	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	
1213	ISOBUTYLACETAAT	3	F1	II	3+N3	1	97	PP, EX, A	102

Naam van het schip

DNV GL Reg. Nr.

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
1216	ISOCTENEN	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	103
1219	ISOPROPYLALCOHOL of ISOPROPANOL	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	
1220	ISOPROPYLACETAAT	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	102
1223	KEROSINE	3	F1	III	3+N2+F	1	97	PP, EX, A	14
1224	KETONEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175kPa; 103; 110
1224	KETONEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 103; 110
1224	KETONEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 103; 110
1224	KETONEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 103; 110
1229	MESITYLOXIDE	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	102
1230	METHANOL	3	FT1	II	3+6.1	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	23; 102
1231	METHYLACETAAT	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	103
1245	METHYLSOBUTYLKETON	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	
1247	METHYLMETHACRYLAAT, MONOMEER, GESTABILISEERD	3	F1	II	3+inst +N3	1	95	PP, EX, A	3; 5; 16; 102
1262	OCTANEN	3	F1	II	3+N1	1	95	PP, EX, A	102
1265	PENTANEN, vloeibaar (n-PENTAAN)	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	
1265	PENTANEN, vloeibaar (n-PENTAAN)	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	
1265	PENTANE, vlüssig	3	F1	I	3+N2	1	97	PP, EX, A	14; 167; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 103; 110
1265	PENTANE, vlüssig	3	F1	I	3+N2	1	97	PP, EX, A	14; 167; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 103; 110
1265	PENTANE, vlüssig	3	F1	I	3+N2	1	97	PP, EX, A	14; 167; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 103; 110
1265	PENTANE, vlüssig	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	14; 167; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 103; 110
1265	PENTANE, vlüssig	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	14; 167; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 103; 110

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
1265	PENTANE, flüssig	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	14; 167; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 103; 110
1267	RUWE AARDOLIE	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 102; 110
1267	RUWE AARDOLIE	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 102; 110
1267	RUWE AARDOLIE	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 102; 110
1267	RUWE AARDOLIE	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 102; 110
1267	RUWE AARDOLIE	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 102; 110
1267	RUWE AARDOLIE	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 102; 110
1267	RUWE AARDOLIE MET MEER DAN 10% BENZEEN 85 °C < SIEDEBEGINN ≤ 115 °C	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 102; 110	
1267	RUWE AARDOLIE MET MEER DAN 10% BENZEEN 60 °C < SIEDEBEGINN ≤ 85 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 23; 29; 38; 102; 110	
1267	RUWE AARDOLIE MET MEER DAN 10% BENZEEN 60 °C < SIEDEBEGINN ≤ 85 °C	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 23; 29; 38; 102; 110	
1267	RUWE AARDOLIE MET MEER DAN 10% BENZEEN SIEDEBEGINN > 115 °C	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 102; 110	
1267	RUWE AARDOLIE MET MEER DAN 10% BENZEEN 85 °C < SIEDEBEGINN ≤ 115 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 102; 110	
1267	RUWE AARDOLIE MET MEER DAN 10% BENZEEN 85 °C < SIEDEBEGINN ≤ 115 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 102; 110	
1267	RUWE AARDOLIE	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 102; 110
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 102; 110
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G.	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 102; 110
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 102; 110

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrustung	Extra eisen of aantekeningen
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 102; 110
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G.	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 102; 110
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN 60 °C < SIEDEBEGINN ≤ 85 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	23; 27; 29; 38; 102; 110
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN SIEDEBEGINN > 115 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	27; 29; 102; 110
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G.	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 102; 110
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G. (NAFTA) (dampdruk bij 50 °C hoger dan 110 kPa, doch ten hoogste 175 kPa)	3	F1	II	3+N2+CMR+F	1	97	PP, EP, EX, TOX, A	14; 29
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G. (NAFTA) (dampdruk bij 50 °C hoger dan 110 kPa, doch ten hoogste 150 kPa)	3	F1	II	3+N2+CMR+F	1	97	PP, EP, EX, TOX, A	14; 29
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G. (NAFTA) (dampdruk bij 50 °C ten hoogste 110 kPa)	3	F1	II	3+N2+CMR+F	1	97	PP, EP, EX, TOX, A	14; 29
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G. of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G. (BENZENE HEART CUT) (dampdruk bij 50 °C ten hoogste 110 kPa)	3	F1	II	3+N2+CMR+F	1	97	PP, EP, EX, TOX, A	14; 29; 103
1268	AARDOLIEDESTILLATEN, N.E.G., MET MEER DAN 10% BENZEEN of AARDOLIEPRODUCTEN, N.E.G., MET MEER DAN 10% BENZEEN 85 °C < SIEDEBEGINN ≤ 115 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	27; 29; 103; 110
1274	n-PROPANOL of n-PROPYLALCOHOL	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	
1274	n-PROPANOL of n-PROPYLALCOHOL	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	
1276	n-PROPYLACETAAT	3	F1	II	3+N3	1	97	PP, EX, A	102
1278	1-CHLOORPROPAAN (propylchloride)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	23; 103
1279	1,2-DICHLLOORPROPAAN	3	F1	II	3+N2	1	95	PP, EX, A	102; 115
1289	NATRIUMMETHYLAAT, OPLOSSING in alcohol	3	FC	III	3+8	1	97	PP, EP, EX, A	34; 103
1294	TOLUEEN	3	F1	II	3+N3	1	97	PP, EX, A	
1296	TRIETHYLAMINE	3	FC	II	3+8+N3	1	95	PP, EP, EX, A	102
1300	KUNSTTERPENTJUN	3	F1	III	3+N2+F	1	97	PP, EX, A	
1301	VINYLAACETAAT, GESTABILISEERD	3	F1	II	3+inst.+N3	1	97	PP, EX, A	3; 5; 16; 102
1307	XYLEEN (Mengsels met een smeltpunt ≤ 0 °C)	3	F1	III	3+N2	1	97	PP, EX, A	103; 110
1307	XYLEEN B200 (Mengsels met een smeltpunt ≤ 0 °C)	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	103; 110
1307	XYLEEN (o-XYLEEN)	3	F1	III	3+N2	1	97	PP, EX, A	
1307	XYLEEN (m-XYLEEN)	3	F1	III	3+N2	1	97	PP, EX, A	
1545	ALLYLSUTHIOCYANAAT, GESTABILISEERD	6.1	TF1	II	6.1+3+inst.	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	2; 3; 103; 115

MATRICO

G110889

Bijlage 2
Bladzijde 6 van 19

Naam van het schip DNV GL Reg. Nr.

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank- groep	Max. tank- vulling (%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
1591	o-DICHLORBENZENE	6.1	T1	III	6.1+N1+S	1	95	PP, EP, TOX, A	103; 115
1593	DICHLORMETHAAN (methylchloride)	6.1	T1	III	6.1	1	95	PP, EP, TOX, A	23; 102; 115
1595	DIMETHYLSULFAAT	6.1	TC1	I	6.1+8+N3+CMR	1	95	PP, EP, TOX, A	103; 115
1604	ETHYLEENDIAMINE	8	CF1	II	8+3+N3	1	97	PP, EP, EX, A	6; +12 °C; 17; 34; 102
1605	ETHYLEENDIBROMIDE (1,2-dibroomethaan)	6.1	T1	I	6.1+N2+CMR	1	95	PP, EP, TOX, A	6; +14 °C; 17; 102; 115
1648	ACETONITRIL (methylcyanide)	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	
1664	NITROTOLUENEN, VLOEIBAAR (o-NITROTOLUEEN)	6.1	T1	II	6.1+N2+CMR+S	1	95	PP, EP, TOX, A	17; 102; 115
1710	TRICHOORETHYLEEN	6.1	T1	III	6.1+N2+CMR	1	95	PP, EP, TOX, A	15; 102; 115
1719	BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C5	II	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 30; 34; 165; Pd50 ≤ 12,5 kPa; 103; 110
1719	BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C5	II	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 30; 34; Pd50 > 12,5 kPa; 103; 110
1719	BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C5	III	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 30; 34; 165; 103; 110
1738	BENZYLCHLORIDE	6.1	TC1	II	6.1+8+3+N3+CMR+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	102; 115
1742	BOORTRIFLUORIDE-AZIJNZUUR-COMPLEX, VLOEIBAAR	8	C3	II	8	1	97	PP, EP	34; 103; 115
1760	BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (NATRIUMMERCAPTObENZOTHAZOL 50%, OPLOSSING IN WATER)	8	C9	II	8+N1+F	1	95	PP, EP	103; 115
1760	BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (VETALCOHOL C12 - C14)	8	C9	III	8+F	1	97	PP, EP	34; 103
1760	BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (ETHYLEENDIAMINETETRAAZIJNZUURTETRA-NATRIUMZOUT, 40%, OPLOSSING IN WATER)	8	C9	III	8+N2	1	97	PP, EP	34; 103; 115
1846	TETRACHLORKOOLSTOF	6.1	T1	II	6.1+N2+S	1	95	PP, EP, TOX, A	23; 102; 115
1863	BRANDSTOF VOOR STRAALVLIEGTUIGEN	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 110
1863	BRANDSTOF VOOR STRAALVLIEGTUIGEN	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 110
1863	BRANDSTOF VOOR STRAALVLIEGTUIGEN	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 110
1863	BRANDSTOF VOOR STRAALVLIEGTUIGEN	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 110
1863	BRANDSTOF VOOR STRAALVLIEGTUIGEN	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 110
1863	BRANDSTOF VOOR STRAALVLIEGTUIGEN	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 110
1863	BRANDSTOF VOOR STRAALVLIEGTUIGEN	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	97	PP, EX, A	14; 22; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 110
1863	BRANDSTOF VOOR STRAALVLIEGTUIGEN MET MEER DAN 10% BENZEEN 85 °C < SIEDEBEGINN ≤ 115 °C	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	29; 110

Naam van het schip

DNV GL Reg. Nr.

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
1863	BRANDSTOF VOOR STRAALVLIEGTUIGEN	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	97	PP, EX, A	14; 22; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 110
1888	CHLOROFORM	6.1	T1	III	6.1+N2+CMR	1	95	PP, EP, TOX, A	23; 102; 115
1897	TETRACHLOORETHYLEEN	6.1	T1	III	6.1+N2+S	1	95	PP, EP, TOX, A	102; 115
1915	CYCLOHEXANON	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	
1917	ETHYLACRYLAAT, GESTABILISEERD	3	F1	II	3+inst.+N3	1	95	PP, EX, A	3; 5; 102
1918	ISOPROPYLBENZEEN (cumeen)	3	F1	III	3+N2	1	97	PP, EX, A	
1919	METHYLACRYLAAT, GESTABILISEERD	3	F1	II	3+inst.+N3	1	95	PP, EX, A	3; 5; 23; 102
1920	NONANEN	3	F1	III	3+N2+F	1	97	PP, EX, A	102
1922	PYRROLIDINE	3	FC	II	3+8	1	95	PP, EP, EX, A	103
1986	ALCOHOLEN, BRANDBAAR, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	II	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 23; 27; 29; Fp < 23 °C; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 102; 110
1986	ALCOHOLEN, BRANDBAAR, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	II	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 27; 29; Fp < 23 °C; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 102; 110
1986	ALCOHOLEN, BRANDBAAR, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	II	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 27; 29; Fp < 23 °C; KOOKPUNT > 115 °C; 102; 110
1986	ALCOHOLEN, BRANDBAAR, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	III	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 23; 27; 29; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 102; 110
1986	ALCOHOLEN, BRANDBAAR, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	III	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 27; 29; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 102; 110
1986	ALCOHOLEN, BRANDBAAR, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	III	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 27; 29; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; KOOKPUNT > 115 °C; 102; 110
1987	ALCOHOLEN, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 102; 110
1987	ALCOHOLEN, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 102; 110

MATRICO

G110889

Bijlage 2
Bladzijde 8 van 19

Naam van het schip DNV GL Reg. Nr.

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
1987	ALCOHOLEN, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 102; 110
1987	ALCOHOLEN, N.E.G. (MENGSEL VAN 90 massa-% tert.-BUTANOL en 10 massa-% METHANOL)	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	102; 110
1987	ALCOHOLEN, N.E.G.	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 102; 110
1989	ALDEHYDEN, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 103; 110
1989	ALDEHYDEN, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 103; 110
1989	ALDEHYDEN, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 103; 110
1989	ALDEHYDEN, N.E.G.	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 103; 110
1991	CHLOROPREEN, GESTABILISEERD	3	FT1	I	3+6.1+inst.+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 3; 5; 23; 102	
1992	BRANDBARE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	II	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 22; 23; 27; 29; Fp < 23 °C; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110	
1992	BRANDBARE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	II	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110	
1992	BRANDBARE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	II	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 22; 27; 29; Fp < 23 °C; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110	
1992	BRANDBARE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	III	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 22; 23; 27; 29; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110	
1992	BRANDBARE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	III	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 22; 27; 29; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110	
1992	BRANDBARE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	3	FT1	III	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 22; 27; 29; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110	

MATRICO

G110889

Naam van het schip

DNV GL Reg. Nr.

Bijlage 2
Bladzijde 9 van 19

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank- groep	Max. tank- vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 103; 110
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 103; 110
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 103; 110
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 103; 110
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 103; 110
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 103; 110
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN 60 °C < SIEDEBEGINN ≤ 85 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 23; 29; 38; 103; 110	
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN 85 °C < SIEDEBEGINN ≤ 115 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 103; 110	
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN SIEDEBEGINN > 115 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 103; 110	
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 103; 110
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN 60 °C < SIEDEBEGINN ≤ 85 °C	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 23; 29; 38; 103; 110	
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN 85 °C < SIEDEBEGINN ≤ 115 °C	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 103; 110	
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN SIEDEBEGINN > 115 °C	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 103; 110	
1993	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (CYCLOHEXANON-CYCLOHEXANOL MENGSEL)	3	F1	III	3+F	1	97	PP, EX, A	
2023	EPICHLORHYDRINE	6.1	TF1	II	6.1+3+N3	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 5; 102; 115	
2046	CYMENEN	3	F1	III	3+N2+F	1	97	PP, EX, A	103
2047	DICHLORPROPENEN (2,3-DICHLORPROPEN-1)	3	F1	II	3+N2+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 103; 115	
2047	DICHLORPROPENEN (MENGSEL van 2,3-DICHLORPROPEN-1 en 1,3-DICHLORPROPEN-2)	3	F1	II	3+N1+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 103; 115	
2047	DICHLORPROPENEN (MENGSEL van 2,3-DICHLORPROPEN-1 en 1,3-DICHLORPROPEN-2)	3	F1	III	3+N1+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 103; 115	
2047	DICHLORPROPENEN (1,3-DICHLORPROPEN)	3	F1	III	3+N1+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 102; 115	
2050	DIISOBUTYLEEN, ISOMERE VERBINDINGEN	3	F1	II	3+N2+F	1	97	PP, EX, A	
2051	2-DIMETHYLAMINOETHANOL	8	CF1	II	8+3+N3	1	97	PP, EP, EX, A	34; 103
2053	METHYLISOBUTYLCARBINOL (methylamylalcohol)	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	102

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrustung	Extra eisen of aantekeningen
2054	MORFOLINE	8	CF1	I	8+3+N3	1	97	PP, EP, EX, A	34; 102
2055	STYREEN MONOMEER, GESTABILISEERD (vinylbenzeen, monomeer, gestabiliseerd)	3	F1	III	3+inst.+N3	1	97	PP, EX, A	3; 5; 16; 102
2056	TETRAHYDROFURAN	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	
2057	TRIPROPYLEEN (propyleen trimeer)	3	F1	III	3+N3	1	97	PP, EX, A	
2057	TRIPROPYLEEN (propyleen trimeer)	3	F1	II	3+N3	1	97	PP, EX, A	
2079	DIETHYLEENTRIAMINE	8	C7	II	8+N3	1	97	PP, EP	34; 102
2205	ADIPONITRIL	6.1	T1	III	6.1	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	6; 6°C; 17; 103
2227	n-BUTYLMETHACRYLAAT, GESTABILISEERD	3	F1	III	3+inst.+N3+F	1	95	PP, EX, A	3; 5; 103
2238	CHLOORTOLUENEN (m-CHLOORTOLUEEN)	3	F1	III	3+N2+S	1	95	PP, EX, A	102; 115
2238	CHLOORTOLUENEN (o-CHLOORTOLUEEN)	3	F1	III	3+N2+S	1	95	PP, EX, A	102; 115
2238	CHLOORTOLUENEN (p-CHLOORTOLUEEN)	3	F1	III	3+N2+S	1	95	PP, EX, A	6; +11 °C; 17; 102; 115
2241	CYCLOHEPTAAN	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	103
2247	n-DECAAN	3	F1	III	3+F	1	97	PP, EX, A	102
2248	DI-n-BUTYLAMINE	8	CF1	II	8+3+N3	1		PP, EP, EX, A	34; 102
2259	TRIETHYLEENTETRAMINE	8	C7	II	8+N2	1	97	PP, EP, EX, A	6; 16 °C; 17; 34; 102
2263	DIMETHYLCYCLOHEXANEN (cis-1,4-DIMETHYLCYCLOHEXAAN)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	103
2263	DIMETHYLCYCLOHEXANEN (trans-1,4-DIMETHYLCYCLOHEXAAN)	3	F1	II	3	1	95	PP, EX, A	103
2265	N,N-DIMETHYLFORMAMIDE	3	F1	III	3+CMR	1	97	PP, EP, EX, TOX, A	102
2266	N,N-DIMETHYLPROPYLAMINE (dimethyl-N-propylamine)	3	FC	II	3+8	1	95	PP, EP, EX, A	23; 103
2276	2-ETHYLHEXYLAMINE	3	FC	III	3+8+N3	1	97	PP, EP, EX, A	34; 102
2278	n-HEPTEEN	3	F1	II	3+N3	1	97	PP, EX, A	
2282	HEXANOLEN	3	F1	III	3+N3	1	97	PP, EX, A	
2286	PENTAMETHYLHEPTAAN	3	F1	III	3+F	1	97	PP, EX, A	
2288	ISOHEXENEN	3	F1	II	3 + inst.+N3	1	95	PP, EX, A	3; 23; 103
2302	5-METHYLHEXAAN-2-ON	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	103
2303	ISOPROPENYLBENZEEN	3	F1	III	3+N2+F	1	97	PP, EX, A	102
2309	OCTADIENEN (1,7-OCTADIENEN)	3	F1	II	3+N2	1	97	PP, EX, A	103
2311	FENETIDINEN	6.1	T1	III	6.1	1	95	PP, EP, TOX, A	6; +7 °C; 17; 103; 115
2320	TETRAETHYLEENPENTAMINE	8	C7	III	8+N2	1	97	PP, EP	34; 103
2323	TRIETHYLFOSFIET	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	103
2324	TRISOBUTYLEEN	3	F1	III	3+N1+F	1	95	PP, EX, A	103
2325	1,3,5-TRIMETHYLBENZEEN	3	F1	III	3+N1	1	95	PP, EX, A	102
2333	ALLYLACETAAT	3	FT1	II	3+6.1	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	103

MATRICO

G110889

Bijlage 2
Bladzijde 11 van 19

Naam van het schip

DNV GL Reg. Nr.

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
2348	BUTYLACRYLATEN, GESTABILISEERD (n-BUTYLACRYLAAT, GESTABILISEERD)	3	F1	III	3+Hst.+N3	1	95	PP, EX, A	3; 5; 102
2350	BUTYLMETHYLETHER	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	103
2356	2-CHLOORPROPAAN	3	F1	I	3	1	95	PP, EX, A	23; 103
2362	1,1-DICHLOROETHAAN	3	F1	II	3+N2	1	95	PP, EX, A	23; 103; 115
2370	HEXEEN-1	3	F1	II	3+N3	1	97	PP, EX, A	102
2383	DIPROPYLAAMINE	3	FC	II	3+8+N3	1	95	PP, EP, EX, A	103
2397	3-METHYLBUTAAN-2-ON	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	103
2398	METHYL-tert-BUTYLETHER	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	
2404	PROPIONITRIL	3	FT1	II	3+6.1	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	103
2414	THIOFEEN	3	F1	II	3+N3+S	1	97	PP, EX, A	103; 115
2432	N,N-DIETHYLANILINE	6.1	T1	III	6.1+N2	1	95	PP, EP, TOX, A	103
2458	HEXADIENEN	3	F1	II	3+N3	1	97	PP, EX, A	103
2485	n-BUTYLSOCYANAAT	6.1	TF1	I	6.1+3	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	103
2486	ISOBUTYLSOCYANAAT	6.1	TF1	I	6.1+3	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	103; 110
2487	FENYLSOCYANAAT	6.1	TF1	I	6.1+3	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	103; 115
2490	DICHLORISOPROPYLETHER	6.1	T1	II	6.1	1	95	PP, EP, TOX, A	102; 115
2493	HEXAMETHYLEENIMINE	3	FC	II	3+8+N3	1	97	PP, EP, EX, A	34; 103
2518	1,5,9-CYCLODODECATRIEEN	6.1	T1	III	6.1+F	1	95	PP, EP, TOX, A	103
2527	ISOBUTYLACRYLAAT, GESTABILISEERD	3	F1	III	3+inst.	1	95	PP, EX, A	3; 5; 102
2528	ISOBUTYLSOBUTYRAAT	3	F1	III	3+N3	1	97	PP, EX, A	103
2574	TRICRESYLFOSFAAT met meer dan 3% van het ortho-isomeer	6.1	T1	II	6.1+N1+S	1	95	PP, EP, TOX, A	102; 115
2608	NITROPROPANEN	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	102
2615	ETHYLPROPYLETHER	3	F1	II	3	1	97	PP, EX, A	103
2618	VINYLTOLUENEN, GESTABILISEERD	3	F1	III	3+inst.+N2+F	1	95	PP, EX, A	3; 5; 103
2709	BUTYLBENZENEN	3	F1	III	3+N1+F	1	97	PP, EX, A	41; 102
2733	AMINEN, BRANDBAAR, BIJTEND, N.E.G. of POLYAMINEN, BRANDBAAR, BIJTEND, N.E.G. (2-AMINOBUTAAN)	3	FC	II	3+8+N1	1	95	PP, EP, EX, A	23; 103
2785	4-THIAPENTANAL (3-METHYLMERCAPTOPROPIONALDEHYDE)	6.1	T1	III	6.1	1	95	PP, EP, TOX, A	103; 115
2797	ACCUMULATORVLOEISTOF, ALKALISCH (ELEKTROLYT VOOR BATTERIJEN, ALKALISCH)	8	C5	II	8+N3	1	97	PP, EP	22; 30; 34; 103; 115
2810	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	6.1	T1	I	6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 23; 27; 29; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110

G110889

MATRICO

Naam van het schip
DNV GL Reg. Nr.

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrustig	Extra eisen of aantekeningen
2810	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C	6.1	T1	I	6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2810	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	6.1	T1	I	6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2810	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	6.1	T1	II	6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 23; 27; 29; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2810	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	6.1	T1	II	6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2810	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	6.1	T1	II	6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2810	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	6.1	T1	III	6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 23; 27; 29; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2810	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	6.1	T1	III	6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2810	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	6.1	T1	III	6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2829	CAPRONZUUR	8	C3	III	8+N3	1	97	PP, EP	34; 103
2831	1,1,1-TRICHOORETHAAN	6.1	T1	III	6.1+N2	1	95	PP, EP, TOX, A	23; 102; 115
2850	TETRAPROPYLEEN	3	F1	III	3+N1+F	1	97	PP	
2874	FURFURYLALCOHOL	6.1	T1	III	6.1+N3	1	95	PP, EP, TOX, A	115
2904	FENOLATEN; VLOEIBAAR	8	C9	III	8	1	97	PP, EP	34; 103; 115
2920	BIJTENDE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G. (WATERIGE OPLOSSING van DODECYLDIMETHYLLAMMONIUMCHLORIDE en 2-PROPANOL)	8	CF1	II	8+3+F	1	97	PP, EP, EX, A	34; 103
2920	BIJTENDE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G. (WATERIGE OPLOSSING van HEXADECYLTRIMETHYLLAMINECHLORIDE (50%) en ETHANOL (35%))	8	CT1	I	8+3+F	1	95	PP, EP, EX, A	6; +7 °C; 17; 34; 103
2922	BIJTENDE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	8	CT1	I	8+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 23; 27; 29; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2922	BIJTENDE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	8	CT1	I	8+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrustig	Extra elsen of aantekeningen
2922	BIJTENDE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	8	CT1	I	8+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2922	BIJTENDE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	8	CT1	II	8+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 23; 27; 29; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2922	BIJTENDE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	8	CT1	II	8+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2922	BIJTENDE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	8	CT1	II	8+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2922	BIJTENDE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	8	CT1	III	8+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 23; 27; 29; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2922	BIJTENDE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	8	CT1	III	8+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2922	BIJTENDE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G.	8	CT1	III	8+6.1+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2924	BRANDBARE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	3	FC	I	3+8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, A	22; 23; 27; 29; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2924	BRANDBARE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	3	FC	II	3+8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, A	22; 23; 27; 29; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2924	BRANDBARE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	3	FC	I	3+8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2924	BRANDBARE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	3	FC	II	3+8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2924	BRANDBARE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	3	FC	II	3+8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2924	BRANDBARE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	3	FC	I	3+8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, A	22; 27; 29; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2924	BRANDBARE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	3	FC	I	3+8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, A	22; 27; 29; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2924	BRANDBARE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	3	FC	III	3+8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP, EX, A	22; 27; 34; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 103; 110

Naam van het schip

DNV GL Reg. Nr.

UN nr.	Stoffenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
2924	BRANDBARE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G. (WATERIGE OPLOSSING van DIALKYLDIMETHYLLAMMONIUMCHLORIDE (C8 tot en met C18) en 2-PROPANOL)	3	FC	II	3+8+F	1	95	PP, EP, EX, A	103
2927	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	6.1	TC1	I	6.1+8+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 23; 27; 29; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2927	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	6.1	TC1	I	6.1+8+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2927	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	6.1	TC1	I	6.1+8+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2927	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	6.1	TC1	II	6.1+8+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 23; 27; 29; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2927	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	6.1	TC1	II	6.1+8+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2927	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BIJTEND, N.E.G.	6.1	TC1	II	6.1+8+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, TOX, A	22; 27; 29; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2929	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G.	6.1	TF1	I	6.1+3+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 23; 27; 29; Fp < 23 °C; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2929	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G.	6.1	TF1	I	6.1+3+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 27; 29; Fp < 23 °C; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2929	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G.	6.1	TF1	I	6.1+3+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 27; 29; Fp < 23 °C; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2929	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G.	6.1	TF1	II	6.1+3+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 23; 27; 29; Fp < 23 °C; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110
2929	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G.	6.1	TF1	II	6.1+3+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 27; 29; Fp < 23 °C; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110
2929	GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G.	6.1	TF1	II	6.1+3+N1+N2+N3+CMR+ F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 27; 29; Fp < 23 °C; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110
2935	ETHYL-2-CHLOORPROPIONAAT	3	F1	III	3	1	95	PP, EX, A	103; 115

MATRICO

G110889

Bijlage 2
Bladzijde 15 van 19

Naam van het schip DNV GL Reg. Nr.

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
2947	ISOPROPYLCHLOORACETAAT	3	F1	III	3	1	95	PP, EX, A	103; 115
2966	THIOGLYCOL (mercaptoethanol)	6.1	T1	II	6.1	1	95	PP, EP, TOX, A	103; 115
3079	METHACRYLNITRIL, GESTABILISEERD	6.1	TF1	I	6.1+3+inst.+N3	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 3; 5	
3082	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.	9	M6	III	9+N1+N2+CMR+F+S	1	97	PP	22; 27; 103; 110
3082	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (BILGEWATER)	9	M6	III	9+N2+F	1	97	PP	103; 110
3082	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (ZWARE DIESELOLIE)	9	M6	III	9+N1+N2+CMR+F+S	1	97	PP	103; 110
3092	1-METHOXY-2-PROPANOL	3	F1	III	3	1	97	PP, EX, A	102
3145	ALKYLFENOLEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (met inbegrip van de homologe reeks C2-C12)	8	C3	II	8+N3	1	97	PP, EP	34; 103
3145	ALKYLFENOLEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (met inbegrip van de homologe reeks C2-C12)	8	C3	III	8+N3	1	97	PP, EP	34; 103
3264	BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C1	I	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 ≤ 12,5 kPa; 103; 110
3264	BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C1	I	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 > 12,5 kPa; 103; 110
3264	BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C1	II	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 > 12,5 kPa; 103; 110
3264	BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C1	II	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 ≤ 12,5 kPa; 103; 110
3264	BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C1	III	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 > 6 kPa; 103; 110
3264	BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C1	III	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Corrosiesnelheid van ≥ 6,25 mm per jaar op staal of aluminium; 103; 110
3264	BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C1	III	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Smeltpunt > 0 ° C, verwarmd; 103; 110
3266	BIJTENDE BASISISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C5	I	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 > 12,5 kPa; 103; 110
3266	BIJTENDE BASISISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C5	I	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 ≤ 12,5 kPa; 103; 110
3266	BIJTENDE BASISISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C5	II	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 > 12,5 kPa; 103; 110
3266	BIJTENDE BASISISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C5	II	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 ≤ 12,5 kPa; 103; 110
3266	BIJTENDE BASISISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C5	III	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 > 6 kPa; 103; 110

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
3267	BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C7	I	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 > 12,5 kPa; 103; 110
3267	BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C7	I	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 ≤ 12,5 kPa; 103; 110
3267	BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C7	II	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 > 12,5 kPa; 103; 110
3267	BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C7	II	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 ≤ 12,5 kPa; 103; 110
3267	BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.	8	C7	III	8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EP	22; 27; 34; Pd50 > 6 kPa; 103; 110
3271	ETHERS, N.E.G. (tert.-AMYL METHYLETHER)	3	F1	II	3+N1	1	95	PP, EX, A	103
3271	ETHERS, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 103; 110
3271	ETHERS, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 103; 110
3271	ETHERS, N.E.G.	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 103; 110
3272	ESTERS, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 103; 110
3272	ESTERS, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 103; 110
3272	ESTERS, N.E.G.	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 103; 110
3276	NITRILEN, VLOEIBAAR, GIFTIG, N.E.G. (2-METHYLGLUTARONITRIL)	6.1	T1	II	6.1	1	95	PP, EP, TOX, A	103
3286	BRANDBARE VLOEISTOF, GIFTIG, BIJTEND, N.E.G.	3	FTC	II	3+6.1+8+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A	22; 23; 27; 29; Fp < 23 °C; 60 °C < KOOPPUNT ≤ 85 °C; 103; 110

UN nr.	Stofbenaming	Kl.	Cl. Code	Verp.	Gevaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 103; 110
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. BEVAT ISOPREEN EN PENTADIEN, GESTABILISEERD	3	F1	I	3+inst.+N2+CMR	1	95	PP, EX, A	3; 27; 103
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 103; 110
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 175 kPa; 103; 110
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 110 kPa ≤ Pd50 < 150 kPa; 103; 110
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 103; 110
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	I	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; Pd50 < 110 kPa; 103; 110
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	14; 22; 27; 23 °C ≤ Fp ≤ 60 °C; 103; 110
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (1-OCTEEN)	3	F1	II	3+N2+F	1	97	PP, EP, EX, TOX, A 14; 103	
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (MENGSEL VAN POLYCYCLISCHE AROMATEN)	3	F1	III	3+CMR+F	1	97	PP, EP, EX, TOX, A 14; 103; 115	
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN 60 °C < SIEDEBEGINN ≤ 85 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 23; 29; 38; 103; 110	
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN 85 °C < SIEDEBEGINN ≤ 115 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 103; 110	
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN SIEDEBEGINN > 115 °C	3	F1	II	3+N1+N2+N3+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 103; 110	
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN 60 °C < SIEDEBEGINN ≤ 85 °C	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 23; 29; 38; 103; 110	
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN 85 °C < SIEDEBEGINN ≤ 115 °C	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 103; 110	
3295	KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. MET MEER DAN 10% BENZEEN SIEDEBEGINN > 115 °C	3	F1	III	3+N1+N2+N3+CMR	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 29; 103; 110	
3412	MIERENZUUR, met ten minste 10 massa-%, doch ten hoogste 85 massa-% zuur	8	C3	II	8+N3	1	97	PP, EP, EX, A	6; +12 °C; 17; 34; 103; 115
3412	MIERENZUUR, met ten minste 5 massa-%, maar minder dan 10 massa-% zuur	8	C3	III	8	1	97	PP, EP, EX, A	6; +12 °C; 17; 34; 103; 115

UN nr.	Stofbenaming	KL	Cl. Code	Verp.	Gevaaren	Tank-groep	Max. tank-vulling(%)	Vereiste uitrusting	Extra eisen of aantekeningen
3429	CHLOROTOLUIDINEN, VLOEIBAAR	6.1	T1	III	6.1+S	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 6; +6 °C; 17; 103; 115	
3463	PROPIONZUUR, met ten minste 90 massa-% zuur	8	CF1	II	8+3+N3	1	97	PP, EP, EX, A	34; 103
3475	MENGSEL VAN ETHANOL EN BENZINE met meer dan 10 % en niet meer dan 90 % ethanol of MENGSEL VAN ETHANOL EN MOTORBRANDSTOF met meer dan 10 % en niet meer dan 90 % ethanol	3	F1	II	3+N2+CMR+F	1	97	PP, EP, EX, TOX, A 103	
3475	MENGSEL VAN ETHANOL EN BENZINE met meer dan 90 % ethanol of MENGSEL VAN ETHANOL EN MOTORBRANDSTOF met meer dan 90 % ethanol	3	F1	II	3+N2+CMR+F	1	97	PP, EP, EX, TOX, A 103	
3494	HOOGZWAVELIGE AARDOLIE, BRANDBAAR, GIFTIG	3	TF1	I	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 14; 22; 23; 27; 29; Fp < 23 °C; 60 °C < KOOKPUNT ≤ 85 °C; 103; 110	
3494	HOOGZWAVELIGE AARDOLIE, BRANDBAAR, GIFTIG	3	TF1	I	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; 85 °C < KOOKPUNT ≤ 115 °C; 103; 110	
3494	HOOGZWAVELIGE AARDOLIE, BRANDBAAR, GIFTIG	3	TF1	I	3+6.1+N1+N2+N3+CMR+F	1	95	PP, EP, EX, TOX, A 14; 22; 27; 29; Fp < 23 °C; KOOKPUNT > 115 °C; 103; 110	
9001	STOFFEN MET EEN VLAMPUNT VAN MEER DAN 60 °C, DIE BINNEN EEN GRENSWAARDE VAN 15 K ONDER HET VLAMPUNT VERWARMD OF STOFFEN MET Vp > 60 °C, VERWARMD BINNEN 15 K ONDER HET Vp, ter vervoer worden aangeboden of vervoerd worden	3	F4		3+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP, EX, A	22; 27; 103; 110
9003	STOFFEN MET EEN VLAMPUNT VAN MEER DAN 60 °C EN TEN HOOGSTE 100 °C OF STOFFEN 60 °C < Vp ≤ 100 °C, die niet in andere Klassen of in Klasse 9 ingedeeld kunnen worden	9			9+N1+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP	22; 27; 103; 110
9003	STOFFEN MET EEN VLAMPUNT VAN MEER DAN 60 °C EN TEN HOOGSTE 100 °C OF STOFFEN 60 °C < Vp ≤ 100 °C, die niet in andere Klassen of in Klasse 9 ingedeeld kunnen worden (ETHYLEENGLYCOLMONOBUTYLETHER)	9			9+N3+F	1	97	PP	103
9003	STOFFEN MET EEN VLAMPUNT VAN MEER DAN 60 °C EN TEN HOOGSTE 100 °C OF STOFFEN 60 °C < Vp ≤ 100 °C, die niet in andere Klassen of in Klasse 9 ingedeeld kunnen worden (2-ETHYLHEXYLACRYLAAT, GESTABILISEERD)	9			9+N3+F	1	97	PP	3; 5; 16; 103
9006	WATERVERONTREINIGENDE STOF, VLOEIBAAR, N.E.G.	9			9+N2+N3+CMR+F+S	1	97	PP	22; 27; 103; 110

Stoffenlijst

Extra eisen of aantekeningen

Bijlage 3
Bladzijde 1 van 2

MATRICO
G110889

Naam van het schip

DNV GL Reg. Nr.

2. Uit de ladingtanks en de daarbij behorende leidingen moet voor het beladen de lucht met behulp van inert gas op voldoende wijze verwijderd en aansluitend weggehouden worden (zie ook 7.2.4.18).
3. Er moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om er zeker van te zijn dat de lading voldoende is gestabiliseerd om een reactie op ieder moment tijdens de reis te verhinderen. Het vervoerdocument moet de volgende extra gegevens bevatten:
 - a. Aanduiding en hoeveelheid van de toe te voegen stabilisator;
 - b. de datum waarop de stabilisator werd toegevoegd en een onder normale omstandigheden te verwachten werkingsduur;
 - c. temperatuurgrenzen, die de stabilisator beïnvloeden.
Indien de stabilisatie slechts door middel van het afdekken met inertgas wordt bereikt, heeft in het vervoerdocument slechts de aanduiding van het inertgas te worden vermeld.
Indien de stabilisatie door middel van een andere maatregel, bijv. een bijzondere zuiverheid van het produkt, wordt bereikt, moet deze maatregel in het vervoerdocument worden genoemd.
5. Deze stof kan eventueel de gasverzamelleiding en zijn inrichtingen laten dichtslaan. Een goed toezicht moet zijn gewaarborgd. Indien voor het vervoer van deze stof een gesloten tankschip is voorgeschreven of deze stof wordt in een gesloten tankschip vervoerd, moet de gasverzamelleiding conform 9.3.2.22.5 a) i), ii), v), b), c) of d) of conform 9.3.3.22.5 a) i), ii), v), b), c) of d) zijn uitgevoerd. Dit is niet van toepassing indien de ladingtanks en de aangesloten pijpleidingen conform 7.2.4.18 inert gemaakt zijn of indien volgens Kolom 17 geen explosiebescherming vereist is en er geen vlamkerende inrichtingen zijn ingebouwd.
6. Bij buitentemperaturen, zoals deze in Kolom 20 zijn aangegeven en eronder, mag het vervoer van deze stof slechts plaatsvinden in tankschepen, die zijn voorzien van een ladingverwarmingsmogelijkheid.
Daarnaast moet bij het vervoer in een gesloten tankschip, indien dit tankschip
 - conform 9.3.2.22.5 a) i) of d) of 9.3.3.22.5 a) i) of d) is uitgevoerd, het zijn voorzien van verwarmbare over- en onderdrukventielen, of
 - conform 9.3.2.22.5 a) ii), v), b) of c) of 9.3.3.22.5 a) ii), v), b), of c) is uitgevoerd, het zijn voorzien van verwarmbare gasverzamelleidingen evenals verwarmbare over- en onderdrukventielen, of
 - conform 9.3.2.22.5 iii) of iv) of 9.3.3.22.5 a) iii) of iv) is uitgevoerd, het zijn voorzien van verwarmbare gasverzamelleidingen evenals verwarmbare over- en onderdrukventielen en verwarmbare vlamkerende inrichtingen.
 De temperatuur van de gasverzamelleidingen, over- en onderdrukventielen en vlamkerende inrichtingen moet ten minste op het smeltpunt van de stof worden gehouden.
14. De volgende stoffen mogen niet onder deze voorwaarden worden vervoerd:
 - Stoffen met een ontstekings temperatuur $\leq 200\text{ }^{\circ}\text{C}$;
 - Stoffen, met een vlampunt $< 23\text{ }^{\circ}\text{C}$ en een explosiebereik > 15 procentpunten;
 - Mengsels, die gehalogeneerde koolwaterstoffen bevatten;
 - Mengsels, die meer dan 10% benzeen bevatten;
 - Stoffen en mengsels, die gestabiliseerd vervoerd worden.
15. Er moet verzekerd zijn dat alkalische of zure stoffen zoals natronloog of zwavelzuur de betreffende lading niet kunnen verontreinigen.
16. Indien door plaatselijke overmatige verwarming van de lading in de ladingtank of de bijbehorende leidingsystemen de mogelijkheid van een gevaarlijke reactie bestaat, zoals bijv. polymerisatie, ontleding, thermische instabiliteit of gasontwikkeling, moet deze lading voldoende gescheiden van andere stoffen, waarvan de temperatuur voldoende is om een dergelijke reactie te doen ontstaan, geladen en vervoerd worden. Verwarmingsspiralen in ladingtanks, waarin deze lading wordt vervoerd, moeten blindgeflensd of door gelijkwaardige inrichtingen beveiligd worden.
17. Het smeltpunt van de lading moet in het vervoerdocument worden vermeld.
22. De dichtheid van de lading moet in het vervoerdocument worden aangegeven.
23. Bij een overdruk in de ladingtank van 40 kPa moet de inrichting voor het meten van de overdruk het alarm van deze inrichting in werking stellen. De watersproei-inrichting moet onmiddellijk in gebruik worden genomen en zolang in bedrijf blijven tot de overdruk in de ladingtank tot onder 30 kPa is gezakt.
27. De voorschriften conform 3.1.2.8.1 zijn van toepassing.

29. Indien in Kolom 2 gegevens met betrekking tot dampdruk en/of kookpunt zijn opgenomen, moet de juiste benaming in het vervoersdocument overeenkomstig worden aangevuld.
Bijv.
UN 1224 KETONEN, N.E.G., $110 \text{ kPa} < pD50 \leq 175 \text{ kPa}$ of
UN 2929 GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G., $KOOKPUNT \leq 60 \text{ }^{\circ}\text{C}$.
30. Bij het vervoer van deze stof mogen de ladingtankruimten van het type N open hulpinstallaties bevatten.
34. Flenzen en pakkingbussen van de laad- en losleidingen moeten bij vervoer in type N-schepen zijn voorzien van een inrichting die het uitspuiten van lading voorkomt.
38. Indien het beginkookpunt van deze mengsels overeenkomstig Norm ASTM D86-01 lager is dan $60 \text{ }^{\circ}\text{C}$ zijn voor het vervoer der vervoersvoorschriften voor verpakkingsgroep II van toepassing.
- 41.
102. Bij het vervoer van deze stoffen zijn bijkomende vereisten van de fabrikant van de materialen gebruikt voor de tankwand en pijpleidingen alsook van de eventuele bekledingen in acht te nemen.
103. Over de verdraagzaamheid van deze stof met de voor de tankwand en de pijpleidingen gebruikte materialen of bekledingen zijn ons geen gegevens overgelegd. Alvorens deze stof te vervoeren is na te zien of de voor de tankwand en de pijpleidingen gebruikte materialen of bekledingen voor dit vervoer geschikt zijn en of eventuele bijzondere schikkingen in acht te nemen zijn.
110. De stof is slechts voor het transport toegelaten, als de voor de betreffende tank toegelaten dichtheid en bijbehorende insteldruk van de over-/onderdrukventiel in achtgenomen worden. Bij stoffen met een hogere dichtheid dan de op het certificaat van goedkeuring vermelde dichtheid is de maximale vullingsgraad te bepalen volgens artikel 7.2.4.21.3.
Voor toepassing van art. 7.2.4.21.3 van het ADN moeten de geplande beladingscondities met betrekking tot de sterkte van het schip alsook een voldoende (lek-)stabiliteit worden doorgerekend.
De beladingscondities moeten dan wel in het goedgekeurde stabiliteitsboek zijn opgenomen dan wel kunnen worden doorgerekend met een goedgekeurde ladingscomputer.
115. De stof is slechts voor het transport toegelaten als de maximale vullingsgraad volgens artikel 7.2.4.21.3. gereduceerd wordt.
Voor toepassing van art. 7.2.4.21.3 van het ADN moeten de geplande beladingscondities met betrekking tot de sterkte van het schip alsook een voldoende (lek-)stabiliteit worden doorgerekend.
De beladingscondities moeten dan wel in het goedgekeurde stabiliteitsboek zijn opgenomen dan wel kunnen worden doorgerekend met een goedgekeurde ladingscomputer.
165. Als het product reageert gevaarlijke wijze met water transport is verboden
167. Dieses Produkt darf nur dann transportiert werden, wenn die Zündtemperatur $> 200 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ist.