

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.12.2013

Versienummer 39

Herziening van: 05.12.2013

### 1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** MOTIP VASELINESPRAY 400 ML
- **Artikelnummer:** 000571R
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Preparaat
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
MOTIP DUPLI B.V.  
Wolfraamweg 2  
NL- 8471 XC Wolvega  
Nederland  
Tel: +31 (0)561 694400  
Fax: +31 (0)561 694411  
e-mail info@nl.motipdupli.com
- **Inlichtingengevende sector:** QHSE Department
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
+31 629058130 (24 h/d, 7 d/wk)

NVIC tel: 030-2748888 (24 uur per dag)

Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij acute vergiftigingen

### 2 Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG**



F+; Zeer licht ontvlambaar

R12: Zeer licht ontvlambaar.

R52/53-66-67: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatie-richtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: MOTIP VASELINESPRAY 400 ML**

(Vervolg van blz. 1)

*Bij langer of herhaald contact met de huid kan dermatitis (huidontsteking) door de ontvettende werking van het oplosmiddel ontstaan.*

*Voorzichtig! Recipiënt staat onder druk.*

*Werkt narcotiserend.*

· **Classificatiesysteem:**

*De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.*

· **2.2 Etiketteringselementen**

· **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

*Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.*

· **Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:**



*F+ Zeer licht ontvlambaar*

· **R-zinnen:**

*12 Zeer licht ontvlambaar.*

*52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.*

*66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.*

*67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.*

· **S-zinnen:**

*2 Buiten bereik van kinderen bewaren.*

*16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.*

*23 De spuitnevel niet inademen.*

*26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.*

*29/56 Afval niet in de gootsteen werpen; deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.*

*46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.*

*51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.*

· **Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:**

*Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C.*

*Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.*

*Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.*

· **Indeling volgens de Richtlijn 75/324/EEG: Zeer licht ontvlambaar**

· **2.3 Andere gevaren**

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

**\* 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**




















· **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: MOTIP VASELINESPRAY 400 ML**

(Vervolg van blz. 2)

<b>· Gevaarlijke inhoudstoffen:</b>		
CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4 Catalogusnummer: 601-006-00-1 Reg.nr.: 01-2119459286-30-xxxx	pentaaan  Xn R65  F+ R12  N R51/53 R66-67 -----  Flam. Liq. 2, H225  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  STOT SE 3, H336	20-25%
CAS: 64742-48-9 EC-nummer: 918-481-9 Catalogusnummer: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119457273-39-xxxx	nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)  Xn R65 R66 -----  Asp. Tox. 1, H304	12,5-20%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Catalogusnummer: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propanaan  F+ R12 -----  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	12,5-20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Catalogusnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butaan  F+ R12 -----  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	10-12,5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanol  Xi R36  F R11 R67 -----  Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-12,5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Catalogusnummer: 601-004-01-8 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutane (contains < 0,1 % butadiene (203-450-8))  F+ R12 -----  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	5-10%

**· Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**4 Eerstehulpmaatregelen****· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid.
- **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

- **Na inslikken:** Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.

**· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**· 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: MOTIP VASELINESPRAY 400 ML**

(Vervolg van blz. 3)

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

## 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## 7 Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.  
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.  
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Op een koele plaats bewaren.  
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.  
(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: MOTIP VASELINESPRAY 400 ML**

(Vervolg van blz. 4)

**· 8.1 Controleparameters**

**· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

**109-66-0 pentaan**

BGW Lange termijn waarde: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 600 ppm

MAK Lange termijn waarde: 1800 mg/m<sup>3</sup>

**67-63-0 2-propanol**

BGW Lange termijn waarde: 650 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

**· 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

· **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.

· **Handbescherming:** Niet noodzakelijk.

· **Handschoenmateriaal:** Niet noodzakelijk.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal:** Niet noodzakelijk.

· **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.

**9 Fysische en chemische eigenschappen**

**· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

Vorm: Aërosol

Kleur: Volgens de produktbeschrijving

· **Reuk:** Karakteristiek

· **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.

· **pH-waarde:** Niet bepaald.

· **Toestandsverandering**

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.

Kookpunt/kookpuntbereik: Vanwege aerosol niet bruikbaar.

· **Vlampunt:** < 0 °C  
Vanwege aerosol niet bruikbaar.

· **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bruikbaar.

· **Ontstekingstemperatuur:** 240 °C

· **Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.

· **Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

· **Ontploffingsgrenzen:**

Onderste: 0,6 Vol %

Bovenste: 12,0 Vol %

· **Dampspanning bij 20 °C:** 3500 hPa

· **Dichtheid bij 20 °C:** 0,65592 g/cm<sup>3</sup>

· **Relatieve dichtheid:** Niet bepaald.

· **Dampdichtheid:** Niet bepaald.

· **Verdampingsnelheid:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 05.12.2013

Versienummer 39

Herziening van: 05.12.2013

**Handelsnaam: MOTIP VASELINESPRAY 400 ML**

(Vervolg van blz. 5)

- |   |   |
|---|---|
| <b>· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b> | Niet resp. gering mengbaar.                     |
| <b>· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b> | Niet bepaald.                                   |
| <b>· Viscositeit</b>                              |   |
| <b>Dynamisch:</b>                                 | Niet bepaald.                                   |
| <b>Kinematisch:</b>                               | Niet bepaald.                                   |
| <b>· Oplosmiddelgehalte:</b>                      |   |
| <b>Organisch oplosmiddel:</b>                     | 85,0 %  |
| <b>EU-VOC:</b>                                    | 557,5 g/l                                       |
| <b>EU-VOC in %:</b>                               | 85,00 %   |
| <b>· Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>          | 15,0 %  |
| <b>· 9.2 Overige informatie</b>                   | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

### 10 Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit**
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### 11 Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit:**

**· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
**109-66-0 pentaan**

Oraal	LD50	>16000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2500 mg/kg (rat)
		>5000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50 / 4 h	>100 mg/m <sup>3</sup> (rat)

**64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

Oraal	LD50	>15000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50 / 4 h	>4951 mg/m <sup>3</sup> (rat)

**106-97-8 butaan**

Inhalatief	LC50 / 4 h	658000 mg/m <sup>3</sup> (rat)
------------	------------	--------------------------------

**67-63-0 2-propanol**

Oraal	LD50	5045 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	12800 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50 / 4 h	30 mg/m <sup>3</sup> (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

NL

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: MOTIP VASELINESPRAY 400 ML**

(Vervolg van blz. 6)

## 12 Ecologische informatie

### · 12.1 Toxiciteit

#### · Aquatische toxiciteit:

##### 109-66-0 pentaan

EC50 / 48 h	9,7 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	1-10 mg/l (fish)

##### 64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

LC50 / 96 h	>100 mg/l (crustacean (amphipod))
	>100 mg/l (fish)

##### 67-63-0 2-propanol

EC50 / 48 h	13299 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h (dynamisch)	4200 mg/l (fish)

· 12.2 **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 12.3 **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 12.4 **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### · Ecotoxische effecten:

· **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.

· **Verdere ecologische informatie:**

#### · Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

schadelijk voor in het water levende organismen

· 12.5 **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

· 12.6 **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 13 Instructies voor verwijdering

### · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

· **Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

#### · Europese afvalcatalogus

14 06 03*	overige oplosmiddelen en mengsels van oplosmiddelen
15 01 04	metalen verpakking

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

### · 14.1 VN-nummer

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

### · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· **ADR**

1950 SPUITBUSSEN

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

(Vervolg op blz. 8)

**Handelsnaam: MOTIP VASELINESPRAY 400 ML**

(Vervolg van blz. 7)

· **14.3 Transportgevaarklasse(n)**

· **ADR**



· **klasse** 2 5F Gassen  
 · **Etiket** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1  
 · **Label** 2.1

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA** vervalt

· **14.5 Milieugevaren:**

· **Marine pollutant:** Neen

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen

· **Kemler-getal:** -

· **EMS-nummer:** F-D,S-U

· **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij**

**MARPOL 73/78 en de IBC-code** Niet bruikbaar.

· **Transport/verdere gegevens:**

· **ADR**

· **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 1L

· **Vervoerscategorie** 2

· **Tunnelbeperkingscode** D

· **VN "Model Regulation":** UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1

**15 Regelgeving**

· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

8009-03-8 | petrolatum

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

8009-03-8 | petrolatum

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

NL

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: MOTIP VASELINESPRAY 400 ML**

(Vervolg van blz. 8)

## 16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

### · Relevante zinnen

- H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- R11 Licht ontvlambaar.
- R12 Zeer licht ontvlambaar.
- R36 Irriterend voor de ogen.
- R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
- R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** QHSE Department

· **Contact-persoon:** Mr. K. Smedeman

### · Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

· **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**