

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

datum van de druk: 25.01.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 25.01.2024

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

· **1.1 Productidentificatie**

- **Handelsnaam:** TENSACLEAN FRIGO  
· **UFI:** 1S80-R0XM-A004-906Q  
· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
· **Technische functie** Reinigingsmiddel  
· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Alcoholreinigingsmiddel

· **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

- **Fabrikant/leverancier:** Tensio  
Doornpark 36  
9120 Beveren  
Belgium  
Tel.: +32 3 755 48 74  
Fax.: +32 3 755 51 55  
e-mail: SDS@tensio.be
- **Inlichtingengevende sector:** Product Safety Departement: SDS@tensio.be
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Antigifcentrum  
070 245 245 (+32)

**2 Identificatie van de gevaren**

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**  
· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

- **2.2 Etiketteringselementen**  
· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- **Gevarenpictogrammen**



GHS02

- **Signaalwoord** Waarschuwing  
· **Gevarenaanduidingen** H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
· **Veiligheidsaanbevelingen** P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.

(Vervolg op blz. 2)

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

datum van de druk: 25.01.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 25.01.2024

**Handelsnaam: TENSACLEAN FRIGO**

(Vervolg van blz. 1)

- P241 *Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings]-apparatuur gebruiken.*
- P280 *Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/oogbescherming/ gelaatsbescherming/gehoorbescherming.*
- P303+P361+P353 *BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].*
- P403+P235 *Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.*
- P501 *De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.*

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

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)-ethanol	⚠ Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%
EINECS: 203-961-6			

- **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**
- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water afwassen.
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Huidcontact: brandwonden, pijn, roodheid.

(Vervolg op blz. 3)

datum van de druk: 25.01.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 25.01.2024

**Handelsnaam: TENSACLEAN FRIGO**

(Vervolg van blz. 2)

- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## **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.

### · **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, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

### · **6.2**

- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Met veel water verdunnen.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

### · **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
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.

BE/NL

(Vervolg op blz. 4)

datum van de druk: 25.01.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 25.01.2024

**Handelsnaam: TENSACLEAN FRIGO**

(Vervolg van blz. 3)

## 7 Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
  - **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
    - Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
    - Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
    - Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **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.
    - **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
      - Niet noodzakelijk.
    - **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
      - Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
  - **7.3 Specifiek eindgebruik**
    - Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### · 8.1 Controleparameters

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

**CAS: 64-17-5 ethanol (25–50%)**

GW (BE/NL) | Lange termijn waarde: 1907 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)-ethanol (≤2,5%)**

GW (BE/NL) | Korte termijn waarde: 101,2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm

Lange termijn waarde: 67,5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm

IOELV (EU) | Korte termijn waarde: 101,2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm

Lange termijn waarde: 67,5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm

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

### · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- **Passende technische maatregelen**
  - Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
  - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
  - Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Bescherming van de ademhalingswegen**
  - Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: TENSACLEAN FRIGO**

(Vervolg van blz. 4)

· **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,19$  mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee

· **Bescherming van de ogen/ het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

**9 Fysische en chemische eigenschappen**

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

· **Algemene gegevens**

· **Fysische toestand**

Vloeibaar

· **Kleur:**

Blauw

· **Geur:**

Alcoholachtig

· **Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

· **Smeltpunt/vriespunt**

Niet bepaald.

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

78 °C (CAS: 64-17-5 ethanol)

· **Ontvlambaarheid**

Ontvlambaar.

· **Onderste en bovenste explosiegrens**

· **Onderste:**

3,5 Vol % (CAS: 64-17-5 ethanol)

· **Bovenste:**

15 Vol % (CAS: 64-17-5 ethanol)

· **Vlampunt:**

23 - 60 °C

· **Zelfontbrandingstemperatuur:**

425 °C (CAS: 64-17-5 ethanol)

· **Ontbindingstemperatuur (SADT):**

Niet bepaald.

· **pH bij 20 °C**

9

· **Viscositeit**

· **Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

· **Dynamisch:**

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 6)

datum van de druk: 25.01.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 25.01.2024

**Handelsnaam: TENSACLEAN FRIGO**

(Vervolg van blz. 5)

- **Oplosbaarheid**
- **Water:** Volledig mengbaar.
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** Niet bepaald.
- **Dampspanning bij 20 °C:** 59 hPa (CAS: 64-17-5 ethanol)
- **Dampspanning bij 50 °C:** 280 hPa
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 0,925 g/cm<sup>3</sup>
- **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- **Dampdichtheid** Niet bepaald.
  
- **9.2 Overige informatie**
- **Voorkomen:**
- **Vorm:** Vloeibaar
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Ontstekingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
  
- **Oplosmiddelgehalte:**
- **Organisch oplosmiddel:** 41,2 %
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.
  
- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Ontploffbare stoffen** verval
- **Ontvlambare gassen** verval
- **Aerosolen** verval
- **Oxiderende gassen** verval
- **Gassen onder druk** verval
- **Ontvlambare vloeistoffen** Ontvlambare vloeistof en damp.
- **Ontvlambare vaste stoffen** verval
- **Zelfontledende stoffen en mengsels** verval
- **Pyrofore vloeistoffen** verval
- **Pyrofore vaste stoffen** verval
- **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** verval
- **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** verval
- **Oxiderende vloeistoffen** verval
- **Oxiderende vaste stoffen** verval
- **Organische peroxiden** verval
- **Bijtend voor metalen** verval
- **Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen** verval

BE/NL

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: TENSACLEAN FRIGO**

(Vervolg van blz. 6)

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

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

## 11 Toxicologische informatie

- |   |  |
|---|--|
| · <b>11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008</b> |  |
| · <b>Acute toxiciteit</b>   | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Huidcorrosie/-irritatie</b>  | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>   | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b>   | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>  | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Carcinogeniteit</b>  | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Giftigheid voor de voortplanting</b>   | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>STOT bij eenmalige blootstelling</b>   | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>STOT bij herhaalde blootstelling</b>   | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Gevaar bij inademing</b>   | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |

(Vervolg op blz. 8)



**Handelsnaam: TENSACLEAN FRIGO**

(Vervolg van blz. 7)

· **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**12 Ecologische informatie**

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **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.

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

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· **12.7 Andere schadelijke effecten**

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:** Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.  
De tensioactieve componenten van het product zijn biologisch afbreekbaar volgens de vereisten van de verordening 648/2004/EG.

**13 Instructies voor verwijdering**

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

· **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

· **Aanbevolen**

**reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

BE/NL

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: TENSACLEAN FRIGO**

(Vervolg van blz. 8)

#### 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1993
- **ADR** UN1993 **BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (ETHANOL (ETHYLALCOHOL))**, Bijzondere bepalingen 640D
- **IMDG** **FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL))**
- **IATA** **FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL)**
- **klasse** 3 Brandbare vloeistoffen
- **Etiket** 3
- **ADR, IMDG, IATA** II
- **14.5 Milieugevaren:** Niet bruikbaar.
- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
- **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 33
- **EMS-nummer:** F-E, S-E
- **Stowage Category** B
- **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.
- **Quantity limitations** On passenger aircraft/rail: 5 L  
On cargo aircraft only: 60 L
- **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 1L
- **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E2  
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml  
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
- **Vervoerscategorie** 2
- **Tunnelbeperkingscode** D/E
- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E2  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
- **VN "Model Regulation":** UN 1993 **BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (ETHANOL (ETHYLALCOHOL))**, 3, II

#### 15 Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 10)

datum van de druk: 25.01.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 25.01.2024

**Handelsnaam: TENSACLEAN FRIGO**

(Vervolg van blz. 9)

· **Gevarenpictogrammen**



GHS02

· **Signaalwoord**

Waarschuwing

· **Gevarenaanduidingen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P210

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P240

Opslag- en opvangreservoir aarden.

P241

Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.

P280

Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/oogbescherming/ gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

P303+P361+P353 **BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):** verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P403+P235

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501

De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **Richtlijn 2012/18/EU**

· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Seveso-categorie**

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 5.000 t

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor**

**hogedrempelinrichtingen** 50.000 t

· **Verordening (EG) nr.**

**1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 25.01.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 25.01.2024

**Handelsnaam: TENSACLEAN FRIGO**

(Vervolg van blz. 10)

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Klasse	aandeel in %
1,2	41,2

· **15.2**

**Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**16 Overige informatie**

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

· **Relevante zinnen**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **Contact-persoon:**

Wim Lampaert  
MSc Chemistry

· **Datum van de vorige versie:**

28.02.2023

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)  
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3  
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

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