

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

1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: **HANDSTAND LOTION SOAP**

· Artikelnummer: 0916

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruiksgebied

SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

· Productcategorie PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

Procescategorie

PROC19 Handmatig mengen met intiem contact en uitsluitend persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar.

Categorie vrijmaking in het milieu

ERC8a Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen

ERC8d Wijdverbreid gebruik (buiten) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen

· Toepassing van de stof / van de bereiding Handreinigingsmiddel

1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Nederland: Zep Industries B.V.

Vierlinghweg 30 / 4612 PN Bergen op Zoom

tel: 0164-250100 / fax: 0164-266710

België: Zep Industries BV

Frankrijklei 33, 2000 Antwerpen

tel: 02/3470117 / fax: 02/3471395

· Inlichtingengevende sector: Nederland: Afdeling klantenservice / België afdeling klantenservice

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nederland: Nationale Vergiften Informatie Centrum, Tel: 030 - 2748888

(Uitsluitend bestemd voor behandelend arts bij accidentele vergiftiging)

België: Antigifcentrum tel: 070245245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 De stof is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

· Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG Vervalt.

Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:

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

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

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervalt

· Gevaarpictogrammen vervalt

· Signaalwoord vervalt

· Gevaaraanduidingen vervalt

Aanvullende gegevens:

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Het produkt bevat aantoonbaar geen organisch gebonden halogeenverbindingen (AOX), nitraten, zware metalenverbindingen.

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT: Niet bruikbaar.

· zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

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

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: HANDSTAND LOTION SOAP

(Vervolg van blz. 1)

CAS: 68603-42-9 EINECS: 271-657-0 Reg.nr.: 01-2119490100-53	Coconut diethanolamide based on coconut fatty acid Xi R38-41 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	1-5%
CAS: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1 Reg.nr.: 01-2119457026-42	2-hydroxy-1,2,3-propaantricarbonsuur Xi R36 Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 68585-34-2 NLP: 500-223-8	Natrium lauryl ethoxy (2EO) sulfaat Xi R36/38 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 68604-71-7 EINECS: 271-704-5	Disodium Cocoamphodipropionate Xi R41 Eye Dam. 1, H318	1-5%
CAS: 64-02-8 EINECS: 200-573-9 Reg.nr.: 01-2119486762-27	tetra natrium ethyleen diaminetetraacetaat - Na4 Xn R20/22 Xi R38-41 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	1-5%
CAS: 12125-02-9 EINECS: 235-186-4	ammoniumchloride Xn R22 Xi R36 Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	0,1-1%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Reg.nr.: 01-2119433307-44	methanol T R23/24/25-39/23/24/25 F R11 Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	0,1-1%
CAS: 3380-34-5 EINECS: 222-182-2	triclosan Xi R36/38 N R50/53 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	< - 0,1%

· **Aanvullende gegevens; Ingrediënten volgens detergenterichtlijn EG 89/542:**

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

· **Na het inademen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

· **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:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

· **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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:**

CO₂, 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 brandweelieden**

· **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

Handelsnaam: HANDSTAND LOTION SOAP

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Met veel water verdunnen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (Zep Netosol, Zep Absosec, zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet Noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**

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

12125-02-9 ammoniumchloride (0,1-1%)

GW (B)	Korte termijn waarde: 20 mg/m ³ Lange termijn waarde: 10 mg/m ³
--------	--

67-56-1 methanol (0,1-1%)

BGW (NL)	H
MAK (NL)	133 mg/m ³ , 100 ppm
GW (B)	Korte termijn waarde: 333 mg/m ³ , 250 ppm Lange termijn waarde: 266 mg/m ³ , 200 ppm
	D
IOELV (EU)	260 mg/m ³ , 200 ppm huid

· **DNEL's**

64-02-8 tetra natrium ethyleen diaminetetraacetaat - Na4

Oraal	DNEL Long term-systemic	28 mg/kg human/day (consument)
Inhalatief	DNEL Acute-systemic mg/m ³	1,7 mg/m ³ (consument) 2,8 mg/m ³ (arbeider/werknemer)

67-56-1 methanol

Oraal	DNEL Long term-systemic	8 mg/kg human/day (consument)
	DNEL acute-systemic	8 mg/kg human/day (consument)
Dermaal	DNEL Acute-systemic	8 mg/kg human/day (consument) 40 mg/kg human/day (arbeider/werknemer)
	DNEL Long term-systemic	8 mg/kg human/day (consument) 40 mg/kg human/day (arbeider/werknemer)
Inhalatief	DNEL Acute-local mg/m ³	50 mg/m ³ (consument) 260 mg/m ³ (arbeider/werknemer)
	DNEL Acute-systemic mg/m ³	50 mg/m ³ (consument) 260 mg/m ³ (arbeider/werknemer)
	DNEL Long term local mg/m ³	50 mg/m ³ (consument)

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: HANDSTAND LOTION SOAP

(Vervolg van blz. 3)

	260 mg/m ³ (arbeider/werknemer)
DNEL Long term-systemic mg/m ³	50 mg/m ³ (consument)
	260 mg/m ³ (arbeider/werknemer)

· PNEC's

5949-29-1 2-hydroxy-1,2,3-propanetricarbonzuur

PNEC Freshwater mg/L	0,44 mg/L (-)
PNEC Freshwater sediment	3,46 mg/Kg (-)
PNEC Marine water sediment	34,6 mg/Kg (-)
PNEC Marinewater mg/L	0,044 mg/L (-)
PNEC Sewage treatment Plant mg/L	>1000 mg/L (-)
PNEC Soil	33,1 mg/Kg (-)

64-02-8 tetra natrium ethyleen diaminetetraacetaat - Na4

PNEC Freshwater mg/L	2,8 mg/L (-)
PNEC Intermittent release	1,6 (-) (mg/L)
PNEC Marinewater mg/L	0,28 mg/L (-)
PNEC Sewage treatment Plant mg/L	57 mg/L (-)
PNEC Soil	0,95 mg/Kg (-)

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

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

· **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.

· **Handbescherming:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

· **Handschoenmateriaal** Niet noodzakelijk.

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

· **Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Volgens de technische documentatie
Reuk:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

· **pH-waarde bij 20 °C:** 7

· **Toestandsverandering**

Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	105 °C

· **Vlampunt:** Niet bruikbaar.

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

· **Ontstekingstemperatuur:**

Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
--------------------------------	---------------

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

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Ontploffingsgrenzen:**

Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.

· **Dampspanning bij 20 °C:** 23 hPa

· **Dichtheid bij 20 °C:** 1 g/cm³

· **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.

· **Dampdichtheid** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: **HANDSTAND LOTION SOAP**

(Vervolg van blz. 4)

· Verdampingsnelheid	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Volledig mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
· Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch bij 20 °C:	40 s (DIN 53211/4)
· Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	0,1 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	7,0 %
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 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.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- Acute toxiciteit:

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

68603-42-9 Coconut diethanolamide based on coconut fatty acid

Oraal	LD50	>2000 mg/kg (Rat)
	EC 50 / 48 h	3,2 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))
	EC 50 / 72 h	3,9 (Selenastrum capricornutum (Algae)) (mg/l)
	LC50 / 96 h	2,4 mg/ltr (fish)

5949-29-1 2-hydroxy-1,2,3-propaantricarbonsuur

Oraal	LD50	5400 mg/kg (Mouse)
		3000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Rat)
	LC50 / 96 h	>400 mg/ltr (Leuciscus idus)
	LC50/ 24 h	1535 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) 440 mg/ltr (fish)

68585-34-2 Natrium lauryl ethoxy (2EO) sulfaat

Oraal	LD50	7400 mg/kg (Rat)
		Method: OECD 401
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (Rat)
		Method: OECD 402
	LC50 / 48 h	18 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))
	LC50 / 96 h	15 mg/ltr (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout))

68604-71-7 Disodium Cocoamphodipropionate

Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (Rat)
---------	------	--------------------

64-02-8 tetra natrium ethyleen diaminetetraacetaat - Na4

Oraal	LD50	1560 mg/kg (-)
Inhalatief	LC50 / 4 h	>1000<5000 mg/ltr (-)
	EC 50 / 48 h	140 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))
	EC 50 / 72 h	>300 (Desmodesmus subspicatus) (mg/L)
	LC50 / 96 h	>1000 mg/ltr (Lepomis Macrochirus)

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: HANDSTAND LOTION SOAP

(Vervolg van blz. 5)

		33-189 mg/ltr (fish)
12125-02-9 ammoniumchloride		
Oraal	LD50	1650 mg/kg (Rat)
67-56-1 methanol		
Oraal	LD50	>5000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	20000 mg/kg (Rabbit)
Inhalatief	LC50 / 4 h	80-130 mg/ltr (Rat)
	EC50 / 24 h	>10000 mg/ltr (Daphnia magna (water flea))
	LC50 / 96 h	>10000 mg/ltr (fish)

· Primaire aandoening:**· op de huid:** Geen prikkelend effect.**· aan het oog:** Geen prikkelend effect.**· Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.**· Aanvullende toxicologische informatie:**

Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**· 12.1 Toxiciteit****· Aquatische toxiciteit:****68603-42-9 Coconut diethanolamide based on coconut fatty acid**

OECD test 301 B 92 (biodegradation in % after 28 days)

68585-34-2 Natrium lauryl ethoxy (2EO) sulfaatCOD 510 (mg O₂ / g product)

OECD test 301 E ± 95 (biodegradation in % after 10 days)

· 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**· Verdere informatie:** Het produkt is biologisch afbreekbaar.**· 12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**· 12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**· Verdere ecologische informatie:****· Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

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

Tenside zijn in overeenstemming met de eisen van de RVO m.b.t. de wet aangaande was- en reinigingsmiddelen in doorsnee voor minstens 90% biologisch afbreekbaar.

· 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**· PBT:** Niet bruikbaar.**· zPzB:** Niet bruikbaar.**· 12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden****· Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.**· Niet gereinigde verpakkingen:****· Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****· 14.1 VN-nummer****· ADR, ADN, IMDG, IATA**

vervalt

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: HANDSTAND LOTION SOAP

(Vervolg van blz. 6)

- | | |
|---|-----------------|
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
· ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.3 Transportgevarenklasse(n)
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· klasse | vervalt |
| · 14.4 Verpakkingsgroep:
· ADR, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.5 Milieugevaren:
· Marine pollutant: | Neen |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL
73/78 en de IBC-code | Niet bruikbaar. |
| · VN "Model Regulation": | - |

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.· SZW-lijst van mutagene stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.· 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
67-56-1 methanol 2· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervalt
-
- Gevarenpictogrammen vervalt
-
- Signaalwoord vervalt
-
- Gevarenaanduidingen vervalt

· Nationale voorschriften:

· Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
I	0,1-1

- Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B
-
- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 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

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H301 Giftig bij inslikken.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H311 Giftig bij contact met de huid.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331 Giftig bij inademing.
H332 Schadelijk bij inademing.
H370 Veroorzaakt schade aan organen.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: HANDSTAND LOTION SOAP

(Vervolg van blz. 7)

H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
R11	Licht ontvlambaar.
R20/22	Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
R22	Schadelijk bij opname door de mond.
R23/24/25	Vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
R36	Irriterend voor de ogen.
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R38	Irriterend voor de huid.
R39/23/24/25	Vergiftig: gevaar voor ernstige onherstelbare effecten bij inademing, aanraking met de huid en opname door de mond.
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Nederland: Afdeling laboratorium / België: Afdeling klanten service

· **Contact-persoon:** Nederland: Afdeling klantenservice / België: Afdeling klantenservice

· **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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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