

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming
1.1 Productidentificatie
Handelsnaam: SONAX PROFILINE CUT & FINISH
Artikelnummer: 02251410, 02253000, 02255000

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

Auto-onderhoud

Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

Professioneel gebruik

Ontraden gebruik geen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
Fabrikant/leverancier:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Telefon ++49 (0)8431/53-0

E-Mail.: erp@sonax.de

Inlichtinggeevende sector:

Productveiligheid

E-mail: erp@sonax.de

telefoon: + +49 (0) 8431 53 217

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
NL (Nederland): +31 (0) 30 274 88 88 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum [NVIC])

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging.

BE (België): +32 (0)70 245 245 (Antigifcentrum)

LU (Luxemburg): +352 8002-5500 (Belgisch Antigifcentrum)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren
2.1 Indeling van de stof of het mengsel
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

2.2 Etiketteringselementen
Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 Niet van toepassing

Gevarenpictogrammen Niet van toepassing

Signaalwoord Niet van toepassing

Gevarenaanduidingen Niet van toepassing

2.3 Andere gevaren
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT:

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.

zPzB:

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
3.2 Mengsels
Beschrijving: Emulsie uit oplosmiddelen, slijpmiddelen en additieven

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 72623-86-0

EINECS: 276-737-9

Reg.nr.: 01-2119474878-16-XXXX

smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit

neutrale olie verkregen

Asp. Tox. 1, H304

5-<10%

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CUT & FINISH

(Vervolg van blz. 1)

EG-nr. 934-956-3 Reg.nr.: 01-2119827000-58-xxxx	Koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten Alternatief CAS-nummer: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	3-<5%
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	3-<5%
EG-nr. 934-954-2 Reg.nr.: 01-2119826592-36-xxxx	Koolwaterstoffen, C13-C16, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten Alternatief CAS-nummer: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<3%
EG-nr. 920-107-4 Reg.nr.: 01-2119453414-43-xxxx	Koolwaterstoffen, C12-C15, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten Alternatief CAS-nummer: 64742-47-8 ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	1-<3%

Aanvullende gegevens:

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: Vuile kledij verwijderen

Na het inademen: Voor verse lucht zorgen.

Na huidcontact: Huiddelen in kwestie met water en een mild reinigingsmiddel wassen.

Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling volgens de beoordeling van de toestand van de patiënt door de arts. Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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:

De gebruikelijke maatregelen bij brandbestrijding moeten genomen worden.

Verblijf in de gevarezone alleen met autonoom ademhalingsstoestel.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Voor andere personen dan de hulpdiensten Persoonlijke beschermingskleding dragen.

Voor de hulpdiensten Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Mechanisch opnemen.

Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CUT & FINISH

(Vervolg van blz. 2)

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

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.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag
7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

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:

Tegen oplosmiddelen bestande en ondoordringbare vloer voorzien.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Houdt u aan de ter plaatse geldende officiële voorschriften.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

Beschermen tegen bevroering.

aanbevolen opslagtemperatuur: 20 °C.

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 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: 56-81-5 glycerol

VL (BE)	Lange termijn waarde: 10 mg/m ³ (brouillard)
---------	--

Koolwaterstoffen, C13-C16, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

GERMAN RCP-METHOD (EU)	Lange termijn waarde: 300 mg/m ³ 2 (II) / AGW (German TRGS 900)
------------------------	---

Koolwaterstoffen, C12-C15, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

GERMAN RCP-METHOD (EU)	Lange termijn waarde: 300 mg/m ³ 2 (II) / AGW (German TRGS 900)
------------------------	---

Regelgeving VL (BE): Moniteur belge no 148, 27.05.21

DNEL's
CAS: 72623-86-0 smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen

Inhalatief	DNEL	1,2 mg/m ³ (consumer) (local / longterm (repeated))
		5,4 mg/m ³ (worker) (local / longterm (repeated))

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

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Geschikte technische besturingsinrichtingen

Zorg voor een goede ventilatie. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afvoerlucht gebeuren. Indien dit niet voldoende is om de concentratie onder de arbeidshygiënische blootstellingswaarden te houden, moet er gepaste ademhalingsbescherming worden gedragen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

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

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

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Bescherming van de ademhalingswegen

Normaliter niet nodig

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CUT & FINISH

(Vervolg van blz. 3)

Bescherming van de handen Normaliter niet nodig
Bescherming van de ogen/het gezicht Normaliter niet nodig

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
Algemene gegevens

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur:	Wit
Geur:	Oplosmiddelachtig
Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid	De stof is niet ontvlambaar.
Onderste en bovenste explosiegrens	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
Vlampunt:	Niet bruikbaar.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
pH	Niet bruikbaar.
Viscositeit	
Kinematische viscositeit bij 40 °C	>20,5 mm ² /s
Oplosbaarheid	
Water:	Gedeeltelijk mengbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid bij 20 °C:	0,98-0,99 g/cm ³
Dampdichtheid	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie

Voorkomen:	
Vorm:	Pasteus
Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
Toestandsverandering	
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
Aerosolen	Niet van toepassing
Oxiderende gassen	Niet van toepassing
Gassen onder druk	Niet van toepassing
Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
Organische peroxiden	Niet van toepassing
Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	Niet van toepassing

 NL
 (Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CUT & FINISH

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit
10.1 Reactiviteit Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.2 Chemische stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:
CAS: 72623-86-0 smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4d	>5.000 mg/l (rat)

Koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50 / 4h	>5,266 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Koolwaterstoffen, C13-C16, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50 / 4h	>5,266 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Koolwaterstoffen, C12-C15, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50 / 4h	>5,6 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

 Viscositeit: > 20,5mm²/s (40°C)

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren
Hormoonontregelende eigenschappen

Met inachtneming van de huidige wetenschappelijke kennisstand liggen er voor het product geen gegevens over eigenschappen, die schadelijk voor het endocriene systeem zijn, met gevolgen voor de gezondheid ter tafel.

(Vervolg op blz. 6)

NL

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CUT & FINISH

(Vervolg van blz. 5)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit Dit mengsel werd ecotoxisch goedgekeurd.

Aquatische toxiciteit:

CAS: 72623-86-0 smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen

NOEC / 2 d	≥10.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 / 96h	>100 mg/l (fish)
EC50 / 48h	>10.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
ErC 50 / 72h	>100 mg/l (al)
NOEC 96h	≥100 mg/l (fish) (OECD 203)
NOEC / 21 d	≥10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
NOEC / 72 h	≥100 mg/l (al)

Koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

LC50 / 4 d	>1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203)
LC50 / 48h	>3.193 mg/l (Acartia tonsa)
NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50 / 3 d	>10.000 mg/l (Skeletonema costatum)

Koolwaterstoffen, C13-C16, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

LC50 / 2 d	>3.193 mg/l (Acartia tonsa)
LC50 / 4 d	>1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203)
NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 / 3 d	>10.000 mg/l (Skeletonema costatum)

Koolwaterstoffen, C12-C15, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

LC50 / 2 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 / 4 d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 / 3 d	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

CAS: 72623-86-0 smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen

Biodegradation >60 % (28d)

Koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

Biodegradation 74 %

Koolwaterstoffen, C13-C16, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

Biodegradation 74 %

Koolwaterstoffen, C12-C15, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Biodegradation 67,6 %

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:

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.

zPzB:

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CUT & FINISH

(Vervolg van blz. 6)

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Met inachtneming van de huidige wetenschappelijke kennisstand liggen er voor het product geen gegevens over eigenschappen, die schadelijk voor het endocriene systeem zijn, met gevolgen voor het milieu ter tafel.

12.7 Andere schadelijke effecten
Verdere ecologische informatie:
Algemene informatie: Product niet ongecontroleerd in het milieu terecht laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Conform bijlage III van de richtlijn 2008/98/EG niet als gevaarlijk afval geclassificeerd.

Aanbeveling: Afval moet met inachtneming van de plaatselijke en officiële voorschriften verwijderd worden.

Europese afvalcatalogus

- 1) Verwijdering/product
- 2) Verwijdering/ongereinigde verpakkingen

12 01 99	niet elders genoemd afval
15 01 02	kunststofverpakking

Niet gereinigde verpakkingen:
Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer
14.1 VN-nummer of ID-nummer
 ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
 ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Niet van toepassing

14.3 Transportgevaarklasse(n)
 ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
 klasse

Niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep:
 ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren:
 Marine pollutant:

Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

VN "Model Regulation":

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving
15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
Europese verordeningen:

Richtlijn 2010/75/EU (VOC) 6,40 %

Seveso-categorie (RICHTLIJN 2012/18/EU) ressorteert niet onder de verordening

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.

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CUT & FINISH

(Vervolg van blz. 7)

Nationale voorschriften:**Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

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

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Datum van de vorige versie: 04.04.2022**Versienummer van de vorige versie:** 7.00**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)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = Letaal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

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

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

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