

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** SONAX XTREME Ceramic Active Shampoo**Artikelnummer:**

02590000, 02592000

**UFI:** T375-R0WU-V00J-QWS2**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** Momenteel ligt er hierover geen informatie ter inzage.**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

**Inlichtingengevende 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**

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

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

**Gevarenpictogrammen**

GHS05

**Signaalwoord** Gevaar**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

isotridecanol, geëthoxyleerd (&gt;5-20EO)

**Gevarenaanduidingen**

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P280 Oogbescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

(Vervolg op blz. 2)

-NL-

## Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 18.09.2024

Versienummer 3.00 (vervangt versie 2.01)

Herziening van: 17.01.2023

Handelsnaam: SONAX XTREME Ceramic Active Shampoo

(Vervolg van blz. 1)

**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:** Oppervlakte-actieve stoffen en verzorgende componenten in een waterige oplossing.

**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	20-<25%
CAS: 69011-36-5 EG-nr. 931-138-8	isotridecanol, geëthoxyleerd (>5-20EO) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 %	10-<15%
CAS: 188627-10-3	Dimethyl siloxaan, (aminoalkyl) methoxymethylsiloxo- en dimethylalkoxy- eindstandig ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	3-<5%
CAS: 75782-87-5	C14-15 Alcohols ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	0-<0,25%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Reg.nr.: 01-2119529238-36-xxxx	octamethylcyclotetrasiloxaan ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	0-<0,1%

**Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	≥5 - <15%
parfums	

**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:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

**Na huidcontact:**

Huiddelen in kwestie met water en een mild reinigingsmiddel wassen.

Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

**Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

**Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Oogirritatie / Oogschade**

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: SONAX XTREME Ceramic Active Shampoo**

(Vervolg van blz. 2)

**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 brandweelieden****Speciale beschermende kleding:**

De gebruikelijke maatregelen bij brandbestrijding moeten genomen worden.

Verblijf in de gevarezone alleen met autonoom ademhalingstoestel.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

**Verdere gegevens** Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

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

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

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.

**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:** Het binnendringen in de grond beslist vermijden.

**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:**

Beschermen tegen bevriezing.

aanbevolen opslagtemperatuur: 20 °C.

**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: SONAX XTREME Ceramic Active Shampoo**

(Vervolg van blz. 3)

### 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 <sup>3</sup> (brouillard)
---------	--

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

#### DNEL's

**CAS: 75782-87-5 C14-15 Alcohol**

Oraal	DNEL	75 mg/kg bw/day (consumer) (acute systematic effects)
	DNEL	75 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		125 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Dermaal	DNEL	75 mg/bw/day (consumer) (acute systematic effects)
		125 mg/bw/day (worker) (acute systematic effects)
	DNEL	75 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
Inhalatief	DNEL	65 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (acute systematic effects)
		220 mg/m <sup>3</sup> (worker) (acute systematic effects)
	DNEL	65 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm systematic effects)
		220 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects)

**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.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Normaliter niet nodig

**Bescherming van de handen** Normaliter niet nodig

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Veiligheidsbril

[EN 166]

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

##### Algemene gegevens

##### Fysische toestand

**Kleur:**

Vloeibaar

**Geur:**

Kleurloos

**Smeltpunt/vriespunt**

Vruchtachtig

**Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

Niet bepaald.

##### Ontvlambaarheid

**Onderste en bovenste explosiegrens**

100 °C (CAS: 7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)

Niet bruikbaar.

**Onderste:**

Niet bepaald.

**Bovenste:**

Niet bepaald.

**Vlampunt:**

Niet bruikbaar.

**Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**pH bij 20 °C**

4,8 - 5,2

(Vervolg op blz. 5)

NL

**Handelsnaam: SONAX XTREME Ceramic Active Shampoo**

(Vervolg van blz. 4)

<b>Viscositeit</b>	
<b>Kinematische viscositeit bij 40 °C</b>	<20,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Oplosbaarheid</b>	
<b>Water:</b>	Volledig mengbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	Niet bepaald.
<b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	23 hPa (CAS: 7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)
<b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
<b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	1,04-1,06 g/cm <sup>3</sup>
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.

<b>9.2 Overige informatie</b>	
<b>Voorkomen:</b>	
<b>Vorm:</b>	Vloeibaar
<b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
<b>Ontstekingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
<b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
<b>Toestandsverandering</b>	
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.

<b>Informatie inzake fysische gevarenklassen</b>	
<b>Ontpofbare stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Ontvlambare gassen</b>	Niet van toepassing
<b>Aerosolen</b>	Niet van toepassing
<b>Oxiderende gassen</b>	Niet van toepassing
<b>Gassen onder druk</b>	Niet van toepassing
<b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
<b>Pyrofore vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Pyrofore vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
<b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	Niet van toepassing
<b>Oxiderende vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Oxiderende vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
<b>Organische peroxiden</b>	Niet van toepassing
<b>Bijtend voor metalen</b>	Niet van toepassing
<b>Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen</b>	Niet van toepassing

### 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: 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: 69011-36-5 isotridecanol, geëthoxyleerd (>5-20EO)**

Oraal	LD50	>300-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
	ATE	>300-2.000 mg/kg (rat)

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: SONAX XTREME Ceramic Active Shampoo**

(Vervolg van blz. 5)

**CAS: 188627-10-3 Dimethyl siloxaan, (aminoalkyl) methoxymethylsiloxo- en dimethylalkoxy-eindstandig**

LD 50	>5.000 mg/kg (rat)
-------	--------------------

**CAS: 75782-87-5 C14-15 Alcohols**

Oraal	LD50	mg/kg (rat)
		6.180 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

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

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**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.

**Gifigheid 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** 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.

geen der bestanddelen staat op de lijst.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**12.1 Toxiciteit** Dit mengsel werd ecotoxisch goedgekeurd.

**Aquatische toxiciteit:**

**CAS: 188627-10-3 Dimethyl siloxaan, (aminoalkyl) methoxymethylsiloxo- en dimethylalkoxy-eindstandig**

EC50 (24/48h)	132 mg/l (Daphnia magna)
---------------	--------------------------

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

**CAS: 188627-10-3 Dimethyl siloxaan, (aminoalkyl) methoxymethylsiloxo- en dimethylalkoxy-eindstandig**

Biodegradatie	0,43 % (OECD 301 B Ready Biodegradability - CO2 Evolution)
---------------	--

**CAS: 75782-87-5 C14-15 Alcohols**

Biodegradatie	82 % (OECD 301 F)
---------------	-------------------

**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.

**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.

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 18.09.2024

Versienummer 3.00 (vervangt versie 2.01)

Herziening van: 17.01.2023

Handelsnaam: SONAX XTREME Ceramic Active Shampoo

(Vervolg van blz. 6)

**12.7 Andere schadelijke effecten****Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Gevaarlijk geclassificeerd afval conform bijlage III van de richtlijn 2008/98/EG.

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

**Europese afvalcatalogus**

1) Verwijdering/product

2) Verwijdering/ongereinigde verpakkingen

20 01 29*	detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten
15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel

**Niet gereinigde verpakkingen:**

**Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

<b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n)</b> ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA klasse	Niet van toepassing
<b>14.4 Verpakkingsgroep:</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.5 Milieugevaren:</b> Marine pollutant:	Neen
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet bruikbaar.
<b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>	Niet bruikbaar.
<b>VN "Model Regulation":</b>	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) ressorteert niet onder de verordening

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

VERORDENING (EU) 2019/1148

<b>Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT</b> (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)
geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 18.09.2024

Versienummer 3.00 (vervangt versie 2.01)

Herziening van: 17.01.2023

**Handelsnaam: SONAX XTREME Ceramic Active Shampoo**

(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**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Ernstig oogletsel/oogirritatie	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.
--------------------------------	---

**Datum van de vorige versie:** 28.07.2022

**Versienummer van de vorige versie:** 2.01

**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)

DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal 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

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

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