

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

RUBRIEK 1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam : DE BEVER CS ZUIVER INTERIEURREINIGER FRIS
Productcode : A000266
UFI : 2GV1-F09A-V00G-5CU4

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

Toepassing : SU22 Professioneel gebruik. Voor industrieel of institutioneel gebruik. Luchtverfrissers voor binnenshuis (directe werking).

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier : De Bever Schoonmaak Groothandel
Molenwerf 7b
1911 DB Uitgeest, Nederland
E-mail : info@debever.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

NOODTELEFOONNUMMER, uitsluitend voor ARTSEN/BRANDWEER/POLITIE:

NL - Telefoon : (24 uur per dag)

NOODTELEFOONNUMMER (in NL uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen):
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum +31 (0)88 755 8000 (24 uur per dag)

RUBRIEK 2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP classificatie : Ernstig oogletsel, categorie 1.
(1272/2008/EG)

Gezondheidsrisico's : Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Fysisch/chemische risico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.
Milieurisico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen ((EU) 1272/2008):

Gevarenpictogrammen :



Signaal woord : Gevaar

H- en P-zinnen : H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
EUH208 Bevat ... Kan een allergische reactie veroorzaken. De volledige tekst van EUH208 is vermeld onder aanvullende etikettering*.
P280 Beschermende oogbescherming of gelaatsbescherming dragen.
P305+P351 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
+P338
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Aanvullende etikettering (voor alle verpakkingsgroottes)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

: Bevat: Alcoholen, C9-11, geëthoxyleerd . * Bevat 2-Methyl-2H-isothiazool-3(2H)-on (conserveermiddel) . Kan een allergische reactie veroorzaken. Bevat: 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (0,002) (conserveermiddel) .

2.3. Andere gevaren

Overige informatie : Bevat geen PBT- of zPzB-stoffen in concentraties hoger dan 0,1%. Gezondheid: Dit product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f), Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 in concentraties van 0.1% of hoger. Milieu: Dit product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f), Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 in concentraties van 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Productbeschrijving : Mengsel.

Informatie over gevaarlijke bestanddelen:

Stofnaam	Concentratie (w/w) (%)	CAS nr.	EG nummer	Opmerking	REACH nr.
Alcoholen, C9-11, geëthoxyleerd	3 - < 10	68439-46-3	614-482-0		
Propaan-2-ol	1 - < 5	67-63-0	200-661-7		01-2119457558-25

Stofnaam	Gevarenklasse	H-zinnen	Pictogrammen	
Alcoholen, C9-11, geëthoxyleerd	Acute Tox. 4; Eye Dam. 1	H302; H318	GHS05; GHS07	
Propaan-2-ol	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336	GHS02; GHS07	

[1] Niet geclassificeerde stof waarvoor een wettelijke of geadviseerde grenswaarde van toepassing is. Beroepsmatige blootstellingsgrenzen zijn, indien van toepassing, weergegeven in hoofdstuk 8.

De volledige teksten van de H-zinnen zijn vermeld in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4 EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp maatregelen

- Inhalatie : Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht. Raadpleeg een arts indien het slachtoffer zich onwel voelt.
- Huidcontact : Verontreinigde kleding uittrekken. Voor het product opdroogt, huid afspoelen met veel water en zeep. Raadpleeg een arts indien irritatie optreedt.
- Oogcontact : Tenminste gedurende 15 minuten uitspoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- Inslikken : Geen braken opwekken. Mond uitspoelen. Eén glas water laten drinken. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Raadpleeg een arts indien het slachtoffer zich onwel voelt.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Effecten en symptomen

- Inhalatie : Kan hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
- Huidcontact : Kan een allergische reactie veroorzaken. Kan een droge huid veroorzaken.
- Oogcontact : Sterk irriterend. Onomkeerbare effecten op ogen/ernstig oogletsel. Kan roodheid en ernstige pijn veroorzaken.
- Inslikken : Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Advies aan de arts : Geen bekend.

RUBRIEK 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

Geschikt : Kooldioxide (CO₂). Schuim. Bluspoeder. Waternevel.
Niet geschikt : Waterstraal. Het gebruik van een sterke waterstraal kan het vuur verspreiden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Speciale blootstellingsrisico's : Geen bekend.
Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten : Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermmiddelen voor brandweerlieden : Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie adequate ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen. Draag schoenen met antislip zolen. Vermijd contact met gemorst of vrijgekomen materiaal. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen — Niet roken. Dampen zijn zwaarder dan lucht. Ophoping in laag gelegen ruimtes geeft kans op verstikking.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen : Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt. Bij grootschalige lozingen: gemorst product indammen.
Overige informatie : Breng overheidsinstanties op de hoogte indien de gemeenschap of het milieu wordt blootgesteld of waarschijnlijk zal worden blootgesteld.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Verzamel gemorst materiaal in containers. Absorbeer residuen in zand of in ander inert materiaal. Afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. Reinig bevuild oppervlak met ruim water en zeep.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken : Zie ook hoofdstuk 8.

RUBRIEK 7 HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hantering : Hanteer volgens de geldende arbeids- en veiligheidsvoorschriften in goed geventileerde ruimtes. Elektrostatische ontleding kan brand veroorzaken. Zorg voor elektrische continuïteit door alle apparatuur door te verbinden en te aarden. Dampen niet inademen. Aanraking met de ogen en onnodige aanraking met de huid vermijden. Voorkom spatten. Draag beschermende kleding.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag : Bewaar vorstvrij, op een koele, droge en goed geventileerde plaats (< 50°C). Beschermen tegen direct zonlicht. Verwijderd houden van oxiderende stoffen.

Aanbevolen verpakkingen : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Niet aanbevolen verpakkingen : Staal (behalve roestvrij staal).

7.3. Specifiek eindgebruik

Gebruik : Uitsluitend volgens gebruiksaanwijzing toepassen.

RUBRIEK 8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden : Grenzen voor beroepsmatige blootstelling zijn niet vastgesteld voor dit product. Afgeleide dosis beroepsmatige blootstelling zonder effect (DNEL) zijn niet vastgesteld voor dit product. Voorspelde concentraties zonder effect (PNEC) zijn niet vastgesteld voor dit product.

Grenswaarden beroepsmatige blootstelling (mg/m³):

Chemische naam	Land	TGG 8 uur (mg/m ³)	TGG 15 min. (mg/m ³)	Indicatie	Bron
Propaan-2-ol	BE	997	1248	-	
	NL	650	-	-	

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) voor werknemers:

Chemische naam	Blootstellings-route	DNEL, korte termijn		DNEL, lange termijn	
		Lokaal effect	Systemisch effect	Lokaal effect	Systemisch effect
Propaan-2-ol	Dermaal				888 mg/kg bw/day
	Inhalatie				500 mg/m ³
2-Methyl-2H-isothiazool-3(2H)-on	Inhalatie	0,043 mg/m ³		0,021 mg/m ³	

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) voor consumenten:

Chemische naam	Blootstellings-route	DNEL, korte termijn		DNEL, lange termijn	
		Lokaal effect	Systemisch effect	Lokaal effect	Systemisch effect
Propaan-2-ol	Dermaal				319 mg/kg bw/day
	Inhalatie				89 mg/m ³
	Oraal				26 mg/kg bw/day
2-Methyl-2H-isothiazool-3(2H)-on	Inhalatie	0,043 mg/m ³		0,021 mg/m ³	
	Oraal		0,053 mg/kg bw		0,027 mg/kg bw/day

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC):

Chemische naam	Blootstellings-route	Zoetwater	Zeewater	
Propaan-2-ol	Water	140,9 mg/l	140,9 mg/l	
	Sediment	552 mg/kg	552 mg/kg	
	Intermittent water			140,9 mg/l
	STP			2251 mg/l
	Bodem			28 mg/kg
	Oraal			160 mg/kg food

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

Technische blootstellingsbeheersing : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.
Hygiëne maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

De effectiviteit van beschermingsmiddelen is o.a. afhankelijk van temperatuur en ventilatiegraad. Win daarom te allen tijde deskundig advies in voor de ter plekke geldende situatie.



Lichaamsbescherming : Bij normaal gebruik geen specifieke beschermende kleding vereist. Draag bij grootschalige blootstelling geschikte beschermkleding, overall of pak, en idem veiligheidslaarzen. Geschikt materiaal: gelamineerde film. Indicatieve doorbraaktijd: ca. 6 uur.
Adembescherming : Zorg voor voldoende ventilatie. Draag bij grootschalige blootstelling een geschikte ademhalingsbescherming. Geschikt: gasfilter type A (bruin), klasse I of hoger, bv op een gelaatsmasker conform EN140.
Handbescherming : Bij normaal gebruik geen specifieke handschoenen vereist. Draag bij veelvuldig of langdurig gebruik en bij grootschalige blootstelling geschikte handschoenen. Geschikt materiaal: gelamineerde film. $\pm 0,5$ mm. Indicatieve doorbraaktijd: ca. 6 uur.
Oogbescherming : Draag een goedsluitende veiligheidsbril met zijbescherming, conform EN 166.
Beheersing van milieublootstelling : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar.	
Kleur	: Blauw.	
Geur	: Geparfumeerd.	
Geurdrempelwaarde	: Niet bekend.	
pH	: 9	
Oplosbaarheid in water	: Oplosbaar.	
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	: Niet bekend.	Niet gemeten. Niet relevant voor mengsels.
Vlampunt	: 51 °C	Gesloten kroes. Onderhoudt de verbranding niet.
Ontvlambaarheid	: Niet ontvlambaar.	Brandbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 200 °C	
Kookpunt/kooktraject	: 100 °C	
Smelpunt/smelttraject	: 0 °C	
Ontploffingseigenschappen	: Niet explosief.	
Explosiegrenzen (% in lucht)	: Niet bekend.	Onderste explosiegrens in lucht (%): 2 (Propaan-2-ol)
		Bovenste explosiegrens in lucht (%): 12 (Propaan-2-ol)
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing.	Bevat geen oxiderende stoffen.
Ontledingstemperatuur	: Niet van toepassing.	
Viscositeit (20°C)	: < 20,5 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viscositeit (40°C)	: < 20,5 mm ² /sec	
Dampspanning (20°C)	: 2300 Pa	
Relatieve dampdichtheid	: Not known	(lucht = 1)
Dichtheid (20°C)	: 1,01 g/ml	
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing.	Vloeibaar.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

9.2. Overige informatie

Overige informatie : Niet relevant.

RUBRIEK 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Zie sub-rubrieken hieronder.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reactiviteit : Geen andere gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Zie hoofdstuk 7.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen : Verwijderd houden van oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Niet bekend.

RUBRIEK 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Inhalatie

- | | |
|--------------------|---|
| Acute toxiciteit | : Berekende LC50: > 8,841 mg/l. Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is: 7 %. ATE: > 5 mg/l. Lage toxiciteit. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Kan hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. |
| Corrosie/irritatie | : Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Sensibilisatie | : Bevat geen als inhalatieallergeen ingedeelde stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Carcinogeniteit | : Bevat geen kankerverwekkende stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Mutageniteit | : Bevat geen mutagene stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |

Huidcontact

- | | |
|--------------------|---|
| Acute toxiciteit | : Berekende LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Lage toxiciteit. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Corrosie/irritatie | : Lichte irritatie mogelijk. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Sensibilisatie | : Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| Mutageniteit | : Bevat geen mutagene stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |

Oogcontact

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

Corrosie/irritatie	: Gevaar voor ernstig oogletsel.
Inslikken	
Acute toxiciteit	: Berekende LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lage toxiciteit. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Aspiratie	: Gevaar voor aspiratie wordt niet verwacht. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Corrosie/irritatie	: Geen specifieke effecten en/of symptomen bekend.
Carcinogeniteit	: Bevat geen kankerverwekkende stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniteit	: Bevat geen mutagene stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Reprotoxiciteit	: Ontwikkeling: reprotoxische eigenschappen worden niet verwacht. Ontwikkeling: Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Vruchtbaarheid: reprotoxische eigenschappen worden niet verwacht. Vruchtbaarheid: Niet geclassificeerd - gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Doelorgaan toxiciteit (SE)	: Geen specifieke effecten en/of symptomen bekend.
Doelorgaan toxiciteit (RE)	: Geen specifieke effecten en/of symptomen bekend.

Toxicologische informatie:

Chemische naam	Eigenschap		Methode	Proefdier
Alcoholen, C9-11, geëthoxyleerd	LD50 (oraal)	1400 mg/kg bw	-----	Rat
	LD50 (dermaal)	> 5000 mg/kg bw		Rat
	Huidsensibilisatie	Niet sensibiliserend	OECD 406	Cavia
	NOAEL	250 mg/kg bw/d		Rat
	(ontwikkelingstoxiciteit, dermaal)			
	Mutageniteit - schatting	Niet mutageen		
	Huidirritatie	Licht irriterend		
	NOEL (carcinogeniteit) - schatting	Niet carcinogeen		
	NOAEL (oraal)	150 mg/kg bw/d		Rat
	NOAEL (fertiliteit, dermaal)	250 mg/kg bw/d		Rat
	Oogirritatie	Sterk irriterend		Konijn
	NOAEL (dermaal)	80 mg/kg bw/d	OECD 411	Rat

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen	: Dit product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, in concentraties van 0.1% of hoger.
Overige informatie	: Niet van toepassing.

RUBRIEK 12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Ecotoxiciteit	: Berekende LC50 (vis): 94 mg/l. Berekende EC50 (watervlo): 62 mg/l. Bevat 0 procent bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
---------------	--

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

Persistentie en afbraak : Geen specifieke informatie bekend. De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Bevat bioaccumulerende stoffen.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit : Als product in de bodem terecht komt, is het zeer mobiel en kan het het grondwater vervuilen.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT/zPzB beoordeling : Bevat geen PBT- of zPzB-stoffen in concentraties hoger dan 0,1%.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen : Dit product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, in concentraties van 0.1% of hoger.

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Niet van toepassing.

RUBRIEK 13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Productrestanten : Lege verpakking niet met door huishoudens geproduceerd afval afvoeren. Verpakkingen dienen te worden hergebruikt of te worden gerecycled. Restanten van het product en niet lege verpakking worden beschouwd als gevaarlijk afval.

Aanvullende waarschuwing : Residuen kunnen ontploffingsgevaar opleveren. Gebruikte vaten niet perforeren, snijden of lassen.

Lozing van afvalwater : Niet in het milieu, afvoer, riool of in waterwegen lozen. Afvalwater dat ontstaat door tankreiniging niet in het milieu lozen.

Europese Afvalstoffencatalogus : Gevaarlijk afval overeenkomstig Richtlijn 91/689/EEG onder toekenning van een afvalcode volgens Beschikking 2000/532/EG afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt.

Lokale wetgeving : Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de van toepassing zijnde regionale, nationale en plaatselijke wet- en regelgeving. Plaatselijke wet- en regelgeving kan strenger zijn dan regionale of nationale eisen en dient in acht genomen te worden.

RUBRIEK 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer of ID-nummer

VN-nummer : Geen.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Transportnaam : Niet gereguleerd.

14.3/14.4/14.5. Transportgevaarenklasse(n)/Verpakkingsgroep/Milieugevaren

ADR/RID/ADN (weg/spoor/binnenvaart)

Klasse : Dit product is niet geclassificeerd volgens de ADR/RID/ADN.

IMDG (zee)

Klasse : Dit product is niet geclassificeerd volgens het IMDG.

Mariene verontreiniger : Nee

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

IATA (lucht)
Klasse : Dit product is niet geclassificeerd volgens de IATA.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overige informatie : Landspecifieke variaties kunnen van toepassing zijn.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Marpol : Niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd overeenkomstig instrumenten van de Internationale Maritieme Organisatie (IMO). Verpakte vloeistoffen worden niet beschouwd als bulk.

RUBRIEK 15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

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

EG Regelgeving : Verordening (EU) nr. 2020/878 (REACH), Verordening (EG) nr 1272/2008 (CLP) en overige regelgeving. Richtlijn 2008/98/EG (afvalstoffen).

PIC-Verordening : Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012).

POP-verordening : Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021).

Ozon-verordening : Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009).

Verordening precursoren voor explosieven : Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148).

Verordening inzake drugsprecursoren : Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor drugs (Verordening EG 273/2004).

SEVESO III Richtlijn 2012/18/EU
Gevarencode : Niet van toepassing.

Nationale wetgeving : Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Nederlandse wetgeving)

ABM categorie : 4 Weinig schadelijk voor in water levende organismen.

Saneringsinspanning : B

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling : Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16 OVERIGE INFORMATIE

16.1. Overige informatie

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld conform Verordening (EU) nr. 2020/878 gedateerd 18 juni 2020 en gebaseerd op de stand van onze kennis en ervaringen op de datum van uitgifte. Het vrijwaart gebruikers niet van de verplichting zelf op de hoogte te zijn van reguleringen die betrekking hebben op het gebruik van het product. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op de technische informatiebladen maar vervangt hen niet en biedt geen garantie voor de producteigenschappen.

Bij toepassing van het product voor doeleinden waarvoor het niet ontwikkeld en bedoeld is, dient de gebruiker zich te vergewissen van de gevaren die dit met zich mee kan brengen.

Gewijzigde of nieuwe informatie ten opzichte van de vorige uitgave is gekenmerkt met een asterisk (*).

Lijst van afkortingen en acroniemen die in dit veiligheidsinformatieblad kunnen worden gebruikt (maar niet noodzakelijk ook worden gebruikt):

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ATE : Acute toxiciteitsschatting

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

C	: "C" betekent dat het betrokken agens in België valt onder het toepassingsgebied van titel 2 betreffende kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia van boek VI van de codex over het welzijn op het werk.
CLP	: Indeling, etikettering en verpakking
CMR	: Carcinogeen, Mutageen of Reprotoxisch
D	: "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
EEG	: Europese Economische Gemeenschap
GHS	: Wereldwijd Geharmoniseerd Systeem voor de classificatie en labelling van chemische stoffen
IATA	: International Air Transport Association
IBC-code	: De internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren.
IMDG	: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Stoffen
LD50/LC50	: Dodelijke dosis/concentratie voor 50% van een populatie
M	: "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt.
MAC	: Wettelijke grenswaarde
MARPOL	: Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
NO(A)EL	: Hoogste niveau van blootstelling waarbij geen (nadelig) effect wordt gevonden
OECD	: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PC	: Chemische productcategorie
PGS	: Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen
PIC	: De procedure van voorafgaande geïnformeerde toestemming voor de import en export van bepaalde gevaarlijke chemicaliën en pesticiden.
POP	: Persistente organische verontreinigende stoffen
PT	: Productsoort
REACH	: Registratie, evaluatie en autorisatie van chemische stoffen
RID	: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
SER	: Sociaal-Economische Raad
STP	: Rioolwaterzuiveringsinstallatie
SU	: Gebruikssector
SZW	: Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid
TGG	: Tijd Gewogen Gemiddelde
VN	: Verenigde Naties
UFI	: Unieke formule-identificatie
VOS	: Vluchtige Organische Stoffen
zPzB	: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

De basisdata aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld zijn afkomstig uit, maar niet beperkt tot, een of meer informatiebronnen zoals toxicologische gegevens van leveranciers van materialen, CONCAWE, IFRA, CESIO, Verordening EG 1272/2008, enz.

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008:

Eye Dam. 1 : Calculatiemethode.

Verklaring gevarenklassen genoemd in hoofdstuk 3:

Flam. Liq. 2	: Ontvlambare vloeistof, categorie 2.
Acute Tox. 3	: Acute toxiciteit, categorie 3.
Acute Tox. 4	: Acute toxiciteit, categorie 4.
Skin Corr. 1A/B/C	: Bijtend voor de huid, categorie 1A/B/C.
Eye Dam. 1	: Ernstig oogletsel, categorie 1.
Eye Irrit. 2	: Oogirritatie, categorie 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Sensibilisatie van de huid, categorie 1/1A/1B.
STOT SE 3	: Specifieke doelorgaantoxiciteit na eenmalige blootstelling, categorie 3.
Aquatic Chronic 1	: Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

Aquatic Acute 1 : Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1.

Verklaring H-zinnen genoemd in hoofdstuk 3:

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H330	Dodelijk bij inademing.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

Advies mbt passende opleiding voor werknemers: geen.

Land / Taalcode : NL / NL

Einde van het veiligheidsinformatieblad.