Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

Viscous

Versienummer: 5.1
Uitgegeven: 2024-12-04
Vervangt veiligheidsinformatieblad: 2021-08-20

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam
Viscous

Artikelnr.
02990 / 90.370.347

UFI-code
1XYM-89EN-FF1J-EEJ3

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

Gebruik
Ontkalker voor professionele gebruikers.

Niet geschikt voor gebruik in
Alle andere toepassingen worden afgeraden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier
KLEEN PURGATIS GmbH

Adres
Dieselstraße 10
32120 Hiddenhausen
Duitsland

Telefoon
+49 (0) 5223 9970-40

E-mail
info@kleen-purgatis.de

Fax
+49 (0) 5223 9970-195

Website
www.kleenpurgatis.de

Distributeur
Crohill B.V.

Adres
Schutweg 20
8243 PC Lelystad
Nederland

Telefoon
+31 (0)320 281 231

E-mail
info@crohill.nl

Website
www.crohill.nl

Referent
Regulatory Affairs

E-mail
info@kleen-purgatis.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24-uren hotline: +49 (0)551 - 19240 (Antigifcentrum Noord (AGC-noord))

Beschikbaar buiten kantooruren
Ja

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens verordening (EG) nr. 1272/2008

Classificatie
Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
Oogirritatie, gevarencategorie 2

Gevarenaanduidingen
H315, H319

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord
Waarschuwing

Gevarenaanduidingen
H315 Veroorzaakt huid irritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/zeep wassen.

2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen stoffen die zijn geclassificeerd als PBT of zPzB volgens artikel 57 / bijlage XIII van de REACH-verordening.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische naam	CAS Nr. EG Nr. REACH Nr. Catalogus Nr.	Conc.	Classificatie	H-zin M-factor acuut M-factor chronisch	Opmerking
sulfamidezuur	5329-14-6 226-218-8 01-2119488633-28-xxxx 016-026-00-0	10 - <15%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3	H315, H319, H412 - -	-
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx 603-002-00-5	1 - 5%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
alcohol, C12-14, ethoxylate	68439-50-9 - 01-2119487984-16-xxxx -	1 - <3%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - -	-

Overige informatie over de stof
Zie paragraaf 16 voor de volledige tekst van de H-/EUH-verklaringen die in deze paragraaf worden vermeld.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Eerstehulpverleners: let op zelfbescherming.

Inademing
Wanneer het slachtoffer moeilijk ademt, plaatst u hem/haar in de frisse lucht en laat u hem/haar in een houding rusten die het ademen vergemakkelijkt . Indien nodig een arts raadplegen.

Huidcontact
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen. Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met overvloedig water.

Oogcontact
Na contact met de ogen, contactlenzen uitnemen. Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Onmiddellijk een arts verwittigen.

Inslikken
Geen braken opwekken. Water drinken. Onmiddellijk een arts verwittigen.

Informatie voor artsen
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing
Inademen van dampen irriteert de ademhalingsorganen, kan keelpijn en hoesten veroorzaken.

Huidcontact
Veroorzaakt huidirritatie.

Oogcontact
Oogirritatie, troebel/wazig gezichtsveld, zeer sterk tranen.

Inslikken
Misselijkheid, braken, maagdarmklachten.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Symptomatisch behandelen. Voor bijzondere raadgevingen dient de arts contact op te nemen met het Antigifcentrum.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte brandblusmiddelen
Het product is niet brandbaar. Blusmiddelen aan de plaatselijke omstandigheden en de omgeving aanpassen. Verneveld water, poeder, schuim, kooldioxide (CO_2).

Ongeschikte blusmiddelen
Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweermannen
Bij brand een persluchtmasker dragen.

Maatregelen bij brand
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen, het mag niet naar de riolering aflopen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten. Vermijd direct contact met het materiaal / product.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioleringen de plaatselijke gemeente of verantwoordelijke overheid hiervan in kennis stellen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Beperk en verzamel gemorst materiaal met niet-ontbrandbare absorbsie materialen, (bijvoorbeeld zand, aarde. diatomeenaarde, vermiculiet) en breng dit over in een vat voor verwijdering volgens de lokale / nationale regelgeving (zie paragraaf 13).

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg paragraaf 7 voor informatie over opslag en gebruik.
Raadpleeg paragraaf 8 voor informatie over blootstelling en het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.
Raadpleeg paragraaf 10 voor informatie over incompatibele materialen.
Zie rubriek 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Preventieve maatregelen voor hantering

Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Vermijd direct contact met het materiaal / product.

Algemene hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.
Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

Bewaren in de originele verpakking. Geopende blikken zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer. Opslaan op een plaats die uitsluitend toegankelijk is voor bevoegde personen.

Opslag conform TRGS 510: 12 (Niet-brandgevaarlijke vloeistoffen)

Opslagtemperatuur: 10 °C tot 40 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

GISCODE: GS35
Zie paragraaf 1.1: Ontkalker

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale blootstellingsgrenswaarden in werkplaatsen

Ingrediënt	CAS Nr. EG Nr.	Blootstellingslimiet ppm / mg/m³	Korte termijn blootstellingslimiet ppm / mg/m³	Bron	Opmerking	Jaar
ethanol	64-17-5 200-578-6	- 260	- 1900	-	-	-

DNEL/DMEL

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
sulfamidezuur (5329-14-6/226-218-8)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	70,5 mg/m³	Werknemers	Systemisch
ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Oraal	87 mg/m³	Consumenten	Systemisch
ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Dermaal	343 mg/m³	Werknemers	Systemisch
ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	950 mg/m³	Werknemers	Systemisch

PNEC/PEC

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Milieucompartiment	Waarde
sulfamidezuur (5329-14-6/226-218-8)	PNEC	Zoet water	1,8 mg/l
sulfamidezuur (5329-14-6/226-218-8)	PNEC	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	20 mg/l
sulfamidezuur (5329-14-6/226-218-8)	PNEC	Sediment (zoet water)	0,36 mg/kg
sulfamidezuur (5329-14-6/226-218-8)	PNEC	Bodem	5 mg/kg
ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Zoet water	0,96 mg/l
ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (zoet water)	3,6 mg/kg
ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Bodem	0,63 mg/kg
ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	580 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Bescherming van de ogen / het gezicht
Chemicaliënbestendige veiligheidsbril met zijschermen overeenkomstig EN 166

Bescherming van de handen
Beschermhandschoenen overeenkomstig EN 374.
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal van de handschoen, maar eveneens van andere kwaliteitsaspecten, die van leverancier tot leverancier kunnen verschillen. U wordt dringend aanbevolen de gegevens in acht te nemen over permeabiliteit (doordringbaarheid) en doordrenkingstijd, zoals die door de leverancier zijn opgegeven en houd ook rekening met bijzondere lokale gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor mechanische belasting en slijtage en aanrakingstijd.

Overige huidbescherming
Dit type persoonlijke beschermingsmiddel is niet noodzakelijk bij een normaal en voorzienbaar gebruik van het product.

Ademhalingsbescherming
Dit type persoonlijke beschermingsmiddel is niet noodzakelijk bij een normaal en voorzienbaar gebruik van het product.

Thermische gevaren
Niet van toepassing

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke toestand
Vloeistof

Kleur
Rood

Geur
Frisse geur

Geurdrempel
Niet bepaald voor het mengsel.

Smelt-/vriespunt
Niet bepaald voor het mengsel.

Kookpunt of initieel kookpunt en kookbereik
Niet bepaald voor het mengsel.

Ontvlambaarheid
Niet van toepassing.

Onderste en bovenste explosiegrens
Het product heeft geen explosieve eigenschappen.

Vlampunt
Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur
Niet van toepassing.

Ontledingstemperatuur
Niet bepaald voor het mengsel.

pH
1

Kinematische viscositeit
Niet bepaald voor het mengsel.

Viscositeit, dynamisch
0,4 Pa · s
Methode
Rotatie viscositeitsmeter, 20°C

Oplosbaarheid
In water oplosbaar

Oplosbaarheid in water
Mengbaarheid

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water
Niet bepaald voor het mengsel.

Dampspanning
Niet bepaald voor het mengsel.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid
1,07 g/cm³

Relatieve dampdichtheid
Niet bepaald voor het mengsel.

Verdampingssnelheid
Niet bepaald voor het mengsel.

Ontploffingseigenschappen
Het product heeft geen explosieve eigenschappen.

Oxiderende eigenschappen
Het product / mengsel heeft geen oxiderende eigenschappen.

VOC %
<3%

Deeltjeseigenschappen

Dit product/mengsel bevat geen nanomateriaal of nanovormen zoals beschreven in de EU-verordening 1907/2006.

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Beschermen tegen blootstelling aan vorst, hitte en direct zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren en sterke basen. Oxidationsmiddel

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Raadpleeg paragraaf 5 voor informatie over verbrandingsproducten.
Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Giftigheidgegevens van de bestanddelen

Acute toxiciteit

Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Dosis voorschrijver	Waarde / Dosis	Wijze van blootstelling	Duur van blootstelling	Proefdieren	Methode/ richtlijn	Opmerkingen
sulfamidezuur 5329-14-6 / 226-218-8	LD50	2.140 mg/kg	Oraal	-	rat	-	ECHA
ethanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	10.470 mg/kg	Oraal	-	rat	OECD 401	-
ethanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermaal	-	konijn	OECD 402	-

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Dosis voorschrijver	Waarde / Dosis	Wijze van blootstelling	Duur van blootstelling	Proefdieren	Methode/ richtlijn	Opmerkingen
ethanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	> 50 mg/l	Inademen	4 h	rat	OECD 403	-
alcohol, C12-14 ethoxylate 68439-50-9 /	LD50	<2.000 mg/kg	Oraal	-	rat	-	-

Huidcorrosie/-irritatie
Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2

Ernstig oogletsel/oogirritatie
Oogirritatie, gevarencategorie 2

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Mutageniteit in geslachtscellen
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Carcinogeniteit
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Giftigheid voor de voortplanting
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

STOT bij eenmalige blootstelling
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

STOT bij herhaalde blootstelling
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Gevaar bij inademing
Omwille van de beschikbare gegevens werd niet voldaan aan de classificatiecriteria.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen
Het mengsel/product bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen in de zin van verordeningen (EG) 1907/2006 en (EU) 2018/605 en de gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Acute toxiciteit voor vissen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/ resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/ richtlijn	Opmerking
sulfamidezuur 5329-14-6 / 226-218-8	LC50	70,3 mg/l	96 h	Pimephales promelas	OECD 203	ECHA
ethanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	8.140 mg/l	48 h	Leuciscus idus (Goudwinde)	-	-

Acute toxiciteit voor algen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/ resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/ richtlijn	Opmerking
sulfamidezuur 5329-14-6 / 226-218-8	LC50	33,8 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	ECHA
ethanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris (algen in zoet water)	OECD 201	-

Acute toxiciteit schaaldieren

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/ resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/ richtlijn	Opmerking
ethanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	> 10.000 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	-	-
sulfamidezuur 5329-14-6 / 226-218-8	EC50	71,6 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	ECHA

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die zijn geclassificeerd als PBT of zPzB volgens artikel 57 / bijlage XIII van de REACH-verordening.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel/product bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen in de zin van verordeningen (EG) 1907/2006 en (EU) 2018/605 en de gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100.

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten

Dit product / mengsel bevat geen ingrediënten in de zin van Verordening (EG) nr. 1005/2009 die de ozonlaag aantasten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering

Verwijderen als gevaarlijk afval met in acht name van de lokale en nationale wet en regelgeving.

Verpakking

Lege verpakkingen niet hergebruiken. Lege vaten aanbieden voor plaatselijke recycling of storten.
Verontreinigde verpakking : Verwijderen als ongebruikte product.

Afvalcode	Beschrijving van afval
20 01 29*	detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

Let op: een asterisk (*) naast een code geeft aan dat het GEVAARLIJK AFVAL is.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer

Het product is geclassificeerd als ongevaarlijk overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR / RID / ADN correcte vervoersnaam

Het product is geclassificeerd als ongevaarlijk overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Etiket

Het product is geclassificeerd als ongevaarlijk overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

14.4. Verpakkingsgroep

Het product is geclassificeerd als ongevaarlijk overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaren

Het product is geclassificeerd als ongevaarlijk overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

Overig

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia)
Ingrediënten volgens bijlage VII: <5 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, amfotere oppervlakteactieve stoffen, bevat parfums, ALPHA-ISOMETHYLIONONE, COUMARIN.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
Autorisatieplichtige stoffen volgens bijlage XIV: niet van toepassing
Stofbeperkingen volgens bijlage XVII: niet van toepassing
Stoffen op de REACH-kandidatenlijst (SVHC): niet van toepassing

EU-verordening nr. 528/2012 (BPR)
Werkzame stoffen: niet van toepassing

Verordening (EU) 2019/1148 (explosieven)
Beperkte grondstof volgens bijlage I: niet van toepassing
Meldbare grondstoffen volgens bijlage II: niet van toepassing

Richtlijn 2011/65/EU (ROHS 2)
Stofbeperkingen volgens bijlage II: niet van toepassing

Verordening (EU) 2019/1021 (POP)
Persistente organische verontreinigende stoffen: niet van toepassing

Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)
Seveso-gevarencategorie: niet van toepassing

Nationale voorschriften
Neem ook de nationale en lokale wet- en regelgeving voor de omgang met chemicaliën in acht.

ABM categorie: B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen
SZW-lijst van mutagene stoffen: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding: Geen van de bestand-delen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid: Geen van de best-anddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling: Geen van de bestand-delen zijn aanwezig

Arbeidsomstandighedenregeling Bijlage XIII
Staatscourant van 28 december 2006, nr. 252

Overige bepalingen, beperkingen en wettelijke verordeningen
Neem 94/33/EC over de bescherming van jonge mensen op de werkplek in acht.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling
Het mengsel werd niet aan een veiligheidscontrole onderworpen.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Wijzigingen ten opzichte van de vorige herziening
Aanpassing aan de EU-verordening tot wijziging 2020/878
Rev. 5.1: Algemene update zonder wijzigingen.

Afkortingen
ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS - Chemical Abstract Service
CLP - Classification, Labelling and Packaging
DMEL - Derived Minimum Effect Level
DNEL - Derived no effect level
EC50 - Half maximal effective concentration 50%
GHS - Globally Harmonised System
IATA - International Air Transport Association
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
LC50 - Lethal concentration 50%
LD50 - Lethal dosis 50 %
MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
PBT - Persistent, bioaccumulative and toxic substance
PEC - Predicted Environmental Concentration
PNEC - predicted no effect concentration
REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID - Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC - Substance of very high concern
vPvB - Very persistent, very bioaccumulative substance

Verwijzingen naar belangrijke literatuur en gegevensbronnen
REACH-registratiedossiers
ECHA C&L - Inventaris
Veiligheidsrapporten van grondstofleveranciers

Evaluatiemethoden voor de classificatie
Indeling voor mengsels en gebruikte beoordelingsmethode volgens artikel 9 van verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:
Gevaren voor de gezondheid: Berekeningsmethode

Betekenis zin
Skin Irrit. 2 - Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
Eye Irrit. 2 - Oogirritatie, gevarencategorie 2
Aquatic Chronic 3 - Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3
Flam. Liq. 2 - Ontvlambare vloeistoffen, gevarencategorie 2
Acute Tox. 4 - oral - Acute toxiciteit, oraal, gevarencategorie 4
Eye Dam. 1 - Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H315 Veroorzaakt huid irritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Overige informatie
Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878.

Notities van de producent
Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.