Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

GREEN STAR

Versienummer: 3.1
Uitgegeven: 2024-07-04
Vervangt veiligheidsinformatieblad: 2022-10-27

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam
GREEN STAR

Artikelnr.
02875 / 90.001.331

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

Gebruik
Krachtige vloerreiniger 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

Dit product is niet ingedeeld als gevaarlijk volgens verordening (EG) nr 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen

Aanvullende gevarenaanduidingen

EUH208 Bevat 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx 603-002-00-5	1 - 5%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3 216-372-4 01-2119474443-37-xxxx -	1 - 5%	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2	H226, H319 - -	-
vetalcohol ethoxylaat, C12-C15	120313-48-6 - 02-2119548491-37-0000 -	0,1 - <1%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H400, 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
Het slachtoffer overbrengen in de frisse lucht. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Huidcontact
Met zeep en water wassen. Als huidirritatie of uitslag optreedt, zoek medische hulp / advies.

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
Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken. Indien nodig een arts raadplegen.

Informatie voor artsen
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
Onmiddellijke effecten kunnen na langdurige blootstelling worden verwacht.

Inademing
Inademen van dampen in hoge concentraties kan irritatie van de ademhalingsorganen veroorzaken.

Huidcontact
Kan huidirritatie veroorzaken. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Oogcontact
Kan oogirritatie veroorzaken.

Inslikken
Inslikken kan irritatie van het maagdarmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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.

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. Vermijd direct contact met het materiaal / product. Voor voldoende ventilatie zorgen.

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. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Algemene hygiëne

Was de handen na gebruik.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
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

Zie paragraaf 1.2: Krachtige vloerreiniger

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale blootstellingsgrenswaarden in werkplaatsen

Ingrediënt	CAS Nr. EG Nr.	Blootstellings-limiet ppm / mg/m³	Korte termijn blootstellings-limiet ppm / mg/m³	Bron	Opmerking	Jaar
ethanol	64-17-5 200-578-6	- 260	- 1900	-	-	-
1-propoxypropaan-2-ol (EU)	1569-01-3 216-372-4	50 -	75 -	Dow IHG	-	-

DNEL/DMEL

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	950 mg/m³	Werknemers	Systemisch
ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Acuut (korte termijn) Inademing	1900 mg/m³	Werknemers	Lokaal
ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Dermaal	343 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Oraal	87 mg/kg bw/dag	Consumenten	Systemisch

PNEC/PEC

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Milieucompartiment	Waarde
ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Zoet water	960 µg/l
ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Zeewater	790 µg/l
ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	580 mg/l
ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (zoet water)	3,6 mg/kg sediment droog gewicht
ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (zeewater)	2,9 mg/kg sediment droog gewicht
ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Bodem	0,63 mg/kg bodem droog gewicht

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Bescherming van de ogen / het gezicht

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

Bescherming van de handen

Draag chemisch resistente beschermende wegwerphandschoenen volgens EN 374.

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

Beheersing van milieublootstelling

Geen speciale voorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke toestand
Vloeistof

Kleur
groen

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
> 60 °C

Zelfontbrandingstemperatuur
Niet van toepassing.

Ontledingstemperatuur
Niet bepaald voor het mengsel.

pH
9
Methode
(onverdund)

Kinematische viscositeit
Niet bepaald voor het mengsel.

Viscositeit, dynamisch
Niet bepaald voor het mengsel.

Oplosbaarheid
In water oplosbaar

Oplosbaarheid in water
volledig mengbaar

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

Dampspanning
Niet bepaald voor het mengsel.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid
1,005 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 %
7,64 %

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 , Oxidatiemiddelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Raadpleeg paragraaf 5 voor informatie over verbrandingsproducten.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

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

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Dosis voor-schrijver	Waarde / Dosis	Wijze van blootstelling	Duur van blootstelling	Proefdieren	Methode/ richtlijn
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
ethanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	> 50 mg/l	Inademen	4 h	rat	OECD 403
1-propoxypro-paan-2-ol 1569-01-3 / 216-372-4	LD50	> 2.000 mg/kg	Oraal	-	rat	-
1-propoxypro-paan-2-ol 1569-01-3 / 216-372-4	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermaal	-	konijn	-
Vetalcohol eth-oxylaat, C12-C15 120313-48-6 /	LD50	> 2.000 mg/kg	Oraal	-	rat	-

Huidcorrosie/-irritatie

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid

Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

Toxiciteit
Giftigheidgegevens van de bestanddelen.

Acute toxiciteit voor vissen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn
ethanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	8.140 mg/l	48 h	Leuciscus idus	-
1-propoxy-propaan-2-ol 1569-01-3 / 216-372-4	LC50	> 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
Vetalcohol ethoxylaat, C12-C15 120313-48-6 /	LC50	> 0,1 - < 1 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (zebravis)	OECD 203

Acute toxiciteit voor algen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn
ethanol	EC50	> 100 mg/l	statische test	Chlorella	OECD 201

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn
64-17-5 / 200-578-6				pyrenoidosa	
ethanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	OECD 201
1-propoxypropaan-2-ol 1569-01-3 / 216-372-4	ErC50	1.466 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
Vetalcohol ethoxylaat, C12-C15 120313-48-6 /	EC50	> 0,1 - < 1 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201

Acute toxiciteit schaaldieren

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn
ethanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	> 10.000 mg/l	48 h	Daphnia magna	-
1-propoxypropaan-2-ol 1569-01-3 / 216-372-4	LC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202
Vetalcohol ethoxylaat, C12-C15 120313-48-6 /	EC50	> 1 -< 10 mg/l	48 h	Daphnia magna	92/69/EWG, C.2

Toxiciteit voor micro-/macro-organismen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn
1-propoxypropaan-2-ol 1569-01-3 / 216-372-4	EC50	3.800 mg/l	16 h	Bacteriën (actief slib)	-
Vetalcohol ethoxylaat, C12-C15 120313-48-6 /	-	> 1.000 mg/l	-	Actief slib	DEV-L2

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

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

Het product is geclassificeerd als ongevaarlijk overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

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 % anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, bevat parfums, conserveermiddel, METHYLCHLOROISOTHIA-ZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.

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

EU Verordening (EG) 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

Sectie 16. Overige informatie Afkortingen

Afkortingen

ADN - Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR - Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE - schatting van de acute toxiciteit (Acute Toxicity Estimate)
C&L - indeling en etikettering (Classification and Labelling)
CLP - Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008 (Classification Labelling Packaging Regulation)
CMR - stof die kankerverwekkend, mutageen of giftig voor de voortplanting is (Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant)
CSR - chemischeveiligheidsrapport (Chemical Safety Report)
DNEL - afgeleide dosis zonder effect (Derived No Effect Level)
ECHA - Europees Agentschap voor chemische stoffen
GHS - wereldwijd geharmoniseerd systeem (Globally Harmonized System)
IATA - Internationale Luchtvaartorganisatie (International Air Transport Association)
IMDG - Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (International Maritime Dangerous Goods)
Kow - verdelingscoëfficiënt octanol-water
LC50 - concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (Lethal Concentration to 50 % of a test population)
LD50 - dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis) (Lethal Dose to 50 % of a test population)
LoW - lijst van afvalstoffen (List of Wastes)
OEL - grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (Occupational Exposure Limit)
PBT - persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC - voorspelde concentratie(s) zonder effect (Predicted No Effect Concentration(s))
REACH - Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID - reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)
SCBA - onafhankelijke ademhalingsapparatuur (Self-Contained Breathing Apparatus)
STOT - specifieke doelorgaantoxiciteit (Specific Target Organ Toxicity)
SVHC - zeer zorgwekkende stof (Substances of Very High Concern)
UFI - unieke formule-identificatie
zPzB - zeer persistent en zeer bioaccumulerend

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
Flam. Liq. 2 - Ontvlambare vloeistoffen, gevarencategorie 2
Flam. Liq. 3 - Ontvlambare vloeistoffen, gevarencategorie 3
Eye Irrit. 2 - Oogirritatie, gevarencategorie 2
Skin Irrit. 2 - Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
Eye Dam. 1 - Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1
Aquatic Acute 1 - Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1
Aquatic Chronic 3 - Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H315 Veroorzaakt huid irritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208 Bevat 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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.