Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

Prestan Edelstaal Beschermer

Versienummer: 6.1
Uitgegeven: 2025-01-08
Vervangt veiligheidsinformatieblad: 2021-10-22

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam
Prestan Edelstaal Beschermer

Artikelnr.
02907 / 90.370.778

UFI-code
CY7D-X8G0-AH13-ENF2

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

Gebruik
Edelstaal beschermer 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
Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1
Oogirritatie, gevarencategorie 2
Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 4

Gevarenaanduidingen
H304, H315, H319, H413

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord
Gevaar

Gevarenaanduidingen
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 Veroorzaakt huid irritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Veiligheidsaanbevelingen
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P260 Damp niet inademen.
P280 Beschermende handschoenen dragen.
P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P331 GEEN braken opwekken.
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/zeep wassen.

Extra informatie
Gevaaraanduidende component(en) voor etikettering: Gemodificeerde nafta met laag kookpunt

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
Koolwaterstoffen, C11-C12, isoalkanen, <2% aromaten	64741-65-7 918-167-1 01-2119472146-39-xxxx -	>50 - <70%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4	H226, H304, H413, EUH066 - -	-
Witte minerale olie	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27-xxxx -	15 - <25%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
2-butoxyethanol; glycol-monobutylether; butylglycol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36-xxxx 603-014-00-0	5 - <15%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation	H302, H315, H319, H331 - -	inhalation: ATE = 3 mg/L (Vapours); oral: ATE=1 200 mg/kg bw

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

Bij inademing het slachtoffer overbrengen in de frisse lucht. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Huidcontact

Met zeep en water wassen. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.

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

Bij inslikken GEEN braken opwekken tenzij op aanwijzing van medische hulpverleners. Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Gevaar bij inademing bij inslikken - kan de longen binnendringen en schade veroorzaken. Medische verzorging is vereist.

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.
Vergiftigingsverschijnselen kunnen zelfs verschillende uren later optreden. Gedurende tenminste 48 uur onder medisch toezicht houden.

Inademing

Kan hoestirritatie veroorzaken. Ongemak in de borst.

Huidcontact

Kan huidirritatie veroorzaken.

Oogcontact

Oogirritatie, troebel/wazig gezichtsveld, zeer sterk tranen.

Inslikken

Roodheid van de mond en keel. Misselijkheid. Gevaar voor ernstige schade aan de longen (door inademing)

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

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 verwarming of verbranding wordt giftig gas worden gevormd. Gevaarlijke verbrandingsproducten: Koolmonoxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweermannen

Bij brand een persluchtmasker dragen.

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 geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Indammen. 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

Opnemen met absorberend materiaal (bijv. zand, silicagel, zaagsel...). De ruimte ventileren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg paragraaf 7 voor informatie over opslag en gebruik.
Persoonlijke beschermingsuitrusting zie paragraag 8.
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.
Alleen gebruiken bij toereikende ventilatie.

Algemene hygiëne

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht worden genomen.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Bewaren in de originele verpakking. De verpakkingen goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren. Geopende blikken zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.

Opslaan op een plaats die uitsluitend toegankelijk is voor bevoegde personen. Verwijderd houden van kinderen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.

Opslag conform TRGS 510: 10 (Brandgevaarlijke vloeistoffen)

Opslagtemperatuur: 10 °C tot 40 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

PC35 - Was- en reinigingsproducten (inclusief producten op oplosmiddelbasis)
Zie paragraaf 1.2: Edelstaal beschermer

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

Prestan Edelstaal Beschermer

Versienummer: 6.1
Uitgegeven: 2025-01-08
Vervangt veiligheidsinformatieblad: 2021-10-22

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale blootstellingsgrenswaarden in werkplaatsen

Ingrediënt	CAS Nr. EG Nr.	Bloots-tellingslimiet ppm / mg/m³	Korte termijn bloots-tellingslimiet ppm / mg/m³	Bron	Opmerking	Jaar
2-butoxyethanol; glycol-monobutylether; butylglycol (EU)	111-76-2 203-905-0	20 98	50 246	EU OEL	Skin	2000
2-butoxyethanol; glycol-monobutylether; butylglycol	111-76-2 203-905-0	- 100	- 246	-	-	-

DNEL/DMEL

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
2-butoxyethanol; glycolmonobutylether; butylglycol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	98 mg/m³	Werknemers	Systemisch
2-butoxyethanol; glycolmonobutylether; butylglycol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Acuut (korte termijn) Inademing	663 mg/m³	Werknemers	Systemisch
2-butoxyethanol; glycolmonobutylether; butylglycol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Dermaal	75 mg/kg	Werknemers	Systemisch
2-butoxyethanol; glycolmonobutylether; butylglycol (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	49 mg/m³	Consumenten	Systemisch
Witte minerale olie (8042-47-5/232-455-8)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	160 mg/m³	Werknemers	Systemisch
Witte minerale olie (8042-47-5/232-455-8)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Dermaal	220 mg/kg	Werknemers	Systemisch

PNEC/PEC

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Milieucompartiment	Waarde
2-butoxyethanol; glycolmonobutylether; butylglycol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Zoet water	8,8 mg/l

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Milieucompartiment	Waarde
2-butoxyethanol; glycolmonobutylether; butylglycol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Zeewater	0,88 mg/l
2-butoxyethanol; glycolmonobutylether; butylglycol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	463 mg/l
2-butoxyethanol; glycolmonobutylether; butylglycol (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Bodem	2,8 mg/kg 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
Veiligheidsbril met zijschermen overeenkomstig EN 166

Bescherming van de handen
Beschermhandschoenen overeenkomstig EN 374.
Handschoen materiaal: (IIR) butylrubber, (FKM) Gefluorideerde rubber

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
Niet vereist.

Ademhalingsbescherming
Bij niet toereikende ventilatie draag adembescherming.
Geschikte ademhalingsuitrusting: Ademhalingsmasker met combifilter voor damp/stofdeeltjes (EN 141).

Thermische gevaren
Niet van toepassing.

Beheersing van milieublootstelling
Voorkom emissie naar het milieu.

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

Prestan Edelstaal Beschermer

Versienummer: 6.1
Uitgegeven: 2025-01-08
Vervangt veiligheidsinformatieblad: 2021-10-22

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke toestand
Vloeistof

Kleur
Kleurloos

Geur
kenmerkend

Geurdrempel
Niet bepaald voor het mengsel.

Smelt-/vriespunt
Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt of initieel kookpunt en kookbereik
> 35 °C

Ontvlambaarheid
Niet bepaald voor het mengsel.

Onderste en bovenste explosiegrens
Niet bepaald voor het mengsel.

Vlampunt
62 - 65 °C

Zelfontbrandingstemperatuur
Niet bepaald voor het mengsel.

Ontledingstemperatuur
Geen gegevens beschikbaar

pH
Niet bepaald voor het mengsel.

Kinematische viscositeit
10-6 m²/s bei 40°C
Methode
ISO 3219

Viscositeit, dynamisch
<20,5 mm²/s

Oplosbaarheid
Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid in water
niet mengbaar

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

Dampspanning
Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid en/of relatieve dichtheid
0,79 g/ml

Relatieve dichtheid
Niet bepaald voor het mengsel.

Relatieve dampdichtheid
Niet bepaald voor het mengsel.

Verdampingssnelheid
Niet bepaald voor het mengsel.

Oxiderende eigenschappen
Oxiderend

VOC %
77,72 % (VOC-CH)

Deeltjeseigenschappen
Geen gegevens beschikbaar

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

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit
Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2. Chemische stabiliteit
Stabiel onder normale omstandigheden. Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
Ontleedt bij verhitting.

10.4. Te vermijden omstandigheden
Hitte

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verwarming of verbranding wordt giftig gas worden gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Schadelijk: bij opname door de mond zijn onherstelbare effecten niet uitgesloten.

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Dosis voorschrijver	Waarde / Dosis	Wijze van blootstelling	Duur van blootstelling	Proefdieren	Methode/ richtlijn
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	LD50	1414 mg/kg	Oraal	-	cavia	OECD 401
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	LC50	450 - 900 mg/l	Inademen	4h	rat	-
2-butoxyethanol 111-76-2 / 203-905-0	LD50	1.000-2.000 mg/kg	Dermal	-	konijn	-
Koolwaterstoffen, C11-C12, isoalkanen, <2% aromaten 64741-65-7 / 918-167-1	LD50	>5000 mg/kg	Oraal	-	rat	-
Koolwaterstoffen, C11-C12, isoalkanen, <2% aromaten 64741-65-7 / 918-167-1	LD50	>5000 mg/kg	Dermal	-	konijn	-
Witte minerale olie 8042-47-5 / 232-455-8	LC50	>5 mg/l	Inhalatief	4h	rat	-

Huidcorrosie/-irritatie
Veroorzaakt huidirritatie. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van vetten uit de huid met niet-allergisch contact-eczeem en opname van de stof via de huid als gevolg.

Ernstig oogletsel/oogirritatie
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid
Blootstelling door inademing, aanraking met de huid of bij inslikken kan schadelijk zijn.

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

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
Kan fataal zijn bij inslikken en binnendringen in de luchtwegen. De kleinste hoeveelheden die de longen bereiken door inslikken of opeenvolgend braken, kunnen longoedeem of longontsteking veroorzaken.

11.2 Informatie over andere gevaren
Geen gegevens beschikbaar

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
Witte minerale olie 8042-47-5 / 232-455-8	LC50	>1.000 mg/l	96h	Leuciscus idus (Goudwinde)	-

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn
2-butoxyethanol; glycolmonobutyl-ether; butylglycol 111-76-2 / 203-905-0	LC50	1.474 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regen-boogforel)	OECD Test Richtlijn 203

Acute toxiciteit voor algen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/ resultaat	Duur van blootstelling	Eindpunt van de test	Soorten	Methode/ richtlijn
2-butoxyethanol; glycolmonobutyl-ether; butylglycol 111-76-2 / 203-905-0	EC50 NOEC	1.840 mg/l 286 mg/l	72 h	Groeisnelheid	Pseudokirchneri-ella subcapitata	OECD Test Richtlijn 201

Acute toxiciteit schaaldieren

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn
2-butoxyethanol; glycolmonobutyl-ether; butylglycol 111-76-2 / 203-905-0	EC50	1.550 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OECD Test Richtlijn 202

Toxiciteit voor micro-/macro-organismen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meettype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn
2-butoxyethanol; glycolmonobutyl-ether; butylglycol 111-76-2 / 203-905-0	EC0	700 mg/l	16 h	Pseudomonas putida	DIN 38412

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

Afbraak / transformatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

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
07 06 04*	overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

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

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

Prestan Edelstaal Beschermer

Versienummer: 6.1
Uitgegeven: 2025-01-08
Vervangt veiligheidsinformatieblad: 2021-10-22

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer

Geen gevaarlijke goederen in de zin van de transportregelgeving

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

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

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: > 30 % alifatische koolwaterstoffen

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 kankerverwekkende stoffen: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
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 bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling: Geen van de bestand-delen zijn aanwezig

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

Deze hoofdstukken zijn gewijzigd sinds de vorige versie van dit document:
Sectie 2. Identificatie van de gevaren: Toevoeging H413
Sectie 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen: Gevarenclassificatie 2-butoxyethanol

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

Asp. Tox. 1 - Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1
Eye Irrit. 2 - Oogirritatie, gevarencategorie 2
Skin Irrit. 2 - Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
Aquatic Chronic 4 - Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 4
Acute Tox. 4 - oral - Acute toxiciteit, oraal, gevarencategorie 4
Acute Tox. 3 - inhalation - Acute toxiciteit, bij inademing, gevarencategorie 3
Flam. Liq. 3 - Ontvlambare vloeistoffen, gevarencategorie 3
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 Veroorzaakt huid irritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331 Giftig bij inademing.
H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid 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.