

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018
Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

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

1.1 Productidentificatie

Graffiti remover Exclusiva

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Productcategorieën [PC]

PC35 - Spoel- en reinigingsmiddelen

Toepassingsgebieden [SU]

SU3a - Industrieel gebruik

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Dit product mag niet beschikbaar gesteld worden voor het grote publiek / consumenten als zodanig. Dit product wordt niet aanbevolen voor toepassingen anders dan de hierboven geïdentificeerde gebruiken.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Exclusiva bv

Straat : Schaafstraat 17-21

Postcode/plaats : 1021 KD Amsterdam

Telefoon : 020 - 435 77 77

Telefax : 020 - 435 77 97

E-mail (vakkundig persoon) : info@exclusiva.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van een accidentele vergiftiging) // BE - Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep) // BE - Centre Anti-poison - Bruxelles + 32 70 245 245 (un médecin répondra à votre appel). // D - Antigifcentrum (Duitsland - Berlin) : +49 30 450 653565 // S - Swedish Poisons Information Center 112 begär Giftinformationscentralen // UK - Ricardo-AEA (UK) : +44 (0)870 190 6777 // DK - Poison Information Center Denmark +45 82 12 12 12 // AT (Austria) - Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH Notruf-Telefon: +43 1 406 43 43 // NO - Norwegian Environment Agency Tel: +47 73 58 05 00 // PL - Bureau for Chemical Substances Information Center 112 //

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 ; H332 - Acute toxiciteit (inhalatief) : Categorie 4 ; Schadelijk bij inademing.

Acute Tox. 4 ; H302 - Acute toxiciteit (oraal) : Categorie 4 ; Schadelijk bij inslikken.

Eye Dam. 1 ; H318 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 1 ; Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Skin Corr. 1B ; H314 - Huidcorrosie/-irritatie : Categorie 1B ; Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

STOT SE 3 ; H335 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



Corrosie (GHS05) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenbestemmende component(en) voor de etikettering

BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6

2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5

Gevarenaanduidingen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018
Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H302+H332 Schadelijk bij inslikken en bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P264 Na het werken met dit product gezicht, handen en blootgestelde huid grondig wassen.
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P321 Specifieke behandeling vereist (zie informatie Eerste hulp bij ongevallen op dit etiket en / of hoofdstuk 4 van het veiligheidsinformatieblad).
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
P501 Inhoud / verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

2.3 Andere gevaren

Geen

2.4 Aanvullende informatie

Voor gebruik het product goed mengen en controleren of het mengsel homogeen is.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

BENZYLALCOHOL ; REACH registratienr. : 01-2119492630-38 ; EG-nr. : 202-859-9; CAS-nr. : 100-51-6

Gewichtsaandeel : $\geq 50 - < 100$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 Eye Irrit. 2 ; H319

2-AMINO-ETHANOL ; REACH registratienr. : 01-2119486455-28-xxxx ; EG-nr. : 205-483-3; CAS-nr. : 141-43-5

Gewichtsaandeel : $\geq 10 - < 25$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Chronic 3 ; H412

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; REACH registratienr. : 01-2119475104-44 ; EG-nr. : 203-961-6; CAS-nr. : 112-34-5

Gewichtsaandeel : $\geq 2,5 - < 10$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

PROPAAN-2-OL ; REACH registratienr. : 01-2119457558-25-xxxx ; EG-nr. : 200-661-7; CAS-nr. : 67-63-0

Gewichtsaandeel : $\geq 2,5 - < 10$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

Dit mengsel bevat de volgende zeer gevaarlijke stoffen (substances of very high concern: SVHC) die opgenomen zijn in de kandidatenlijst volgens artikel 59 van REACH

Geen

Het mengsel bevat de volgende zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die aan het autorisatieproces zijn onderworpen (volgens bijlage XIV van de REACH-verordening)

Geen

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Voor verdere aanwijzingen zie rubriek 11 (Toxicologische informatie).

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.

Bij huidcontact

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Water en zeep Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verdunningen

Bij oogcontact

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren. Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken

Niets te eten of te drinken geven. Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp invoeren. GEEN braken opwekken. Laten rusten.

Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener

In geval van onregelmatige ademhaling of ademstilstand GEEN mond-op-mondbeademing toepassen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO₂) Bluspoeder Waternevel

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Geen

5.4 Aanvullende informatie

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geschikt ademhalingstoestel gebruiken. Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Zie beschermingsmaatregelen onder rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad (VIB)

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor reiniging

Geschikt materiaal om te verdunnen of te neutraliseren:

Overige informatie

Gemorste hoeveelheden direct verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubrieken 8 & 13 van het veiligheidsinformatieblad

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vermijd de vorming van onvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan. Het product mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermde verlichting of andere ontstekingspunten. Aanraking met de huid en de ogen vermijden. Niet roken, eten en drinken in de ruimtes waar het product wordt gebruikt. Houdt u aan de veiligheids en gezondheidsvoorschriften op het werk.

Beschermingsmaatregelen

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8 van het

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Veiligheidsinformatieblad).

Brandbeveiligingsmaatregelen

Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Kleding en schoeisel dienen van geleidende aard te zijn. Gereedschappen die vonken mogen niet worden gebruikt. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

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

Elektrische apparatuur moet tot de juiste standaard zijn beveiligd.

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Opslaan in overeenstemming met de wettelijke voorschriften.

Aan opslagruides en containers gestelde eisen

In goed gesloten verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Te vermijden materialen

Te vermijden materialen

Verdere informatie over de opslagcondities

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

De volgende MAC-waarden zijn van toepassing: Specificering : Waarde : Bron voor Nederland: de Nationale MAC-lijst.

Datum versie :

2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)
Grenswaarde : 3 ppm / 7,6 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 07-02-2006

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)
Grenswaarde : 1 ppm / 2,5 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 06-02-2008

Grenswaardetype (land van herkomst) : Blootstellingsgrenswaarde (8uur) (NL)
Grenswaarde : 2,5 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 01-01-2013

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarden (15min) (NL)
Grenswaarde : 7,6 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 01-01-2013

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)
Grenswaarde : 15 ppm / 101,2 mg/m³
Versie : 07-02-2006

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)
Grenswaarde : 10 ppm / 67,5 mg/m³

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Versie : 07-02-2006
Grenswaardetype (land van herkomst) : Blootstellingsgrenswaarde (8uur) (NL)
Grenswaarde : 50 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 01-01-2013
Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarden (15min) (NL)
Grenswaarde : 100 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 01-01-2013

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 22 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Werknemer) (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut) - Systemische effecten
Grenswaarde : 110 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Werknemer) (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 8 MG/KG Lichaamsgewicht/dag
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Werknemer) (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut) - Systemische effecten
Grenswaarde : 40 MG/KG Lichaamsgewicht/dag
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 0,24 mg/kg
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 2 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Lokale effecten
Grenswaarde : 2 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Oraal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 3,75 mg/kg
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 1 mg/kg
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 3,3 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Lokale effecten
Grenswaarde : 3,3 mg/m³

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acut) - Lokale effecten
Grenswaarde : 50,6 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 10 mg/kg
Veiligheidsfactor : 1 Dagen

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 34 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Oraal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 1,25 mg/kg
Veiligheidsfactor : 1 Dagen

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Lokale effecten
Grenswaarde : 34 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acut) - Lokale effecten
Grenswaarde : 101,2 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 20 mg/kg
Veiligheidsfactor : 1 Dagen

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Lokale effecten
Grenswaarde : 67,5 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)
Grenswaarde : 67,5 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 89 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 319 MG/KG Lichaamsgewicht/dag

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Oraal
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 26 mg/kg

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 500 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Dermaal

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald) - Systemische effecten
Grenswaarde : 888 MG/KG Lichaamsgewicht/dag

PNEC

Grenswaardetype : PNEC (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Blootstellingsweg : Grond/Bodem
Grenswaarde : 0,456 MG/KG Bodem droog gewicht
Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, Zoet water) (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Grenswaarde : 1 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, tijdelijke opheffing) (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Grenswaarde : 2,3 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, Zeewater) (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Grenswaarde : 0,1 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (Sediment, zoet water) (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Grenswaarde : 5,27 MG/KG Bodem droog gewicht
Grenswaardetype : PNEC (Sediment, zeewater) (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Grenswaarde : 0,527 MG/KG Bodem droog gewicht
Grenswaardetype : PNEC (Zuiveringsinstallatie) (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Grenswaarde : 5,27 MG/KG Bodem droog gewicht
Grenswaardetype : PNEC (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Zoetwater
Grenswaarde : 0,085 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Zee water
Grenswaarde : 0,0085 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Sporadisch vrijkomen
Grenswaarde : 0,028 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Sediment (Zoetwater)
Grenswaarde : 0,425 mg/kg
Grenswaardetype : PNEC (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Sediment (Zeewater)
Grenswaarde : 0,0425 mg/kg
Grenswaardetype : PNEC (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Grond/Bodem
Grenswaarde : 0,035 mg/kg
Grenswaardetype : PNEC (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Waterzuiveringsinstallatie
Grenswaarde : 100 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Zoetwater
Grenswaarde : 1,1 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Zee water
Grenswaarde : 0,11 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Zoetwaterafzetting
Grenswaarde : 4,4 MG/KG DWT
Grenswaardetype : PNEC (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Grond/Bodem
Grenswaarde : 0,32 MG/KG Bodem droog gewicht
Grenswaardetype : PNEC (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Intermittierend gebruik
Grenswaarde : 11 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Sewage treatments plants
Grenswaarde : 200 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018
Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Grenswaardetype : PNEC (PROPAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Zoetwater
Grenswaarde : 140,9 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (PROPAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Zee water
Grenswaarde : 140,9 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (PROPAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Intermitterend gebruik
Grenswaarde : 140,9 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (PROPAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Zoetwaterafzetting
Grenswaarde : 552 mg/kg
Grenswaardetype : PNEC (PROPAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Zeewaterafzetting
Grenswaarde : 552 mg/kg
Grenswaardetype : PNEC (PROPAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Grond/Bodem
Grenswaarde : 28 mg/kg
Grenswaardetype : PNEC (PROPAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Rioolwaterzuivering
Grenswaarde : 2251 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Dichtsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen. Er zijn voor handschoenen geen materialen of combinaties van materialen beschikbaar die een onbeperkte weerstand geven tegen enkelvoudige chemicalien of combinaties van chemicalien. De doorbreektijd moet groter zijn dan de gebruiksduur van het product. Neem de aanwijzingen van de handschoenenleverancier in acht voor wat betreft gebruik, opslag, onderhoud en vervanging van de handschoenen. Handschoenen moeten regelmatig worden vervangen en ook als er sprake is van beschadiging of van aantasting van het materiaal waarvan ze gemaakt zijn. Zorg er altijd voor dat handschoenen niet beschadigd zijn en dat ze op de juiste manier worden gebruikt en bewaard. De werkzaamheid of de effectiviteit van de handschoenen kan afnemen door beschadiging, door chemische aantasting of door een onzorgvuldige behandeling. Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huiddelen te beschermen. De crème mag echter niet worden gebruikt als de huid al verontreinigd is.

Geschikt materiaal : Butylrubber

Doordringtijd (maximale draagduur) : 480 min

Dikte van het handschoenenmateriaal : 0,7 mm

Aanbevolen handschoenenfabrikaten : DIN EN 374

Lichaamsbescherming

Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingsstoestel gedragen worden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Kleur: Kleurloos

Geur: Karakteristiek

Aanzien: Helder en sedimentvrij

Veiligheidstechnische gegevens

Fysische toestand :

Vloeibaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Vorstvrij opslaan :			Nee	
Viscositeit:			Geen gegevens beschikbaar	
Smeltpunt :	(1013 hPa)	<	-30 °C	
Kookpunt/-bereik :	(1013 hPa)		80 - 235 °C	Berekend
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)		Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt :			96 °C	ASTM D 6450
Ontstekingstemperatuur :			200 °C	Schatting
Onderste Explosiegrens :				Vol. % Schatting
Bovenste Explosiegrens :				Vol. % Schatting
Dampdruk :	(20 °C)		0,68 kPa	
Dichtheid :	(20 °C)		1,014 - 1,034 g/cm ³	
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)			Gew-%
log P O/W :			Geen gegevens beschikbaar	
Geurdrempelwaarde :			Geen gegevens beschikbaar	
Verdampingssnelheid :			Geen gegevens beschikbaar	
Ontploffingseigenschappen :			Geen gegevens beschikbaar	

9.2 Overige informatie

Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen met "geen gegevens beschikbaar" betekent niet van toepassing op grond van de aard van het product.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie rubriek 7) stabiel.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan, zoals koolmonoxyde en kooldioxyde, rook, stikstofoxyden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet-allergische contact-eczeem kan ontstaan. Het product kan via de huid worden opgenomen. Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit irritatie geven en schade welke zich weer zal herstellen.

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	1620 mg/kg
Parameter :	LD50 (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	= 1515 mg/kg
Parameter :	LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Werkingsdosis : 6580 mg/kg
Parameter : LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Muis
Werkingsdosis : 2410 mg/kg
Parameter : LD50 (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 5840 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD50 (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : = 2504 mg/kg
Parameter : LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 4120 mg/kg
Parameter : LD50 (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : > 4178 mg/kg
Parameter : LC50 (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : > 1,3 mg/l
Blootstellingsduur : 6 h
Parameter : LC50 (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : > 20 mg/l
Blootstellingsduur : 4 h

Irritatie en brandende werking

Primaire irriterende werking op de huid

Parameter : Primaire irriterende werking op de huid (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Species : Konijn
Resultaat : Bijtend
Methode : OESO 404

Irritatie van de ogen

Parameter : Irritatie van de ogen (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Species : Konijn
Resultaat : Bijtend
Methode : OESO 405

Irritatie van de luchtwegen

Parameter : Irritatie van de luchtwegen (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Resultaat : Sterk irriterend

Overgevoeligheid

Bij huidcontact

Parameter : Primaire irriterende werking op de huid (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Species : Konijn
Resultaat : Bijtend

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Methode : OESO 404

Na inhalatie

Er is geen informatie beschikbaar.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

Er is geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Er is geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Er is geen informatie beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Niet in het water of de riolering laten lopen. Er zijn geen milieurisico's van het product beschikbaar.

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)

Species : Dikkopelrits

Werkingsdosis : 460 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)

Species : Leuciscus idus (goudwinde)

Analyseparameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Werkingsdosis : > 100 mg/l

Parameter : EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Analyseparameter : Acute (kortdurende) daphnientoxiciteit

Werkingsdosis : > 100 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Parameter : EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)

Species : Desmodesmus subspicatus

Analyseparameter : Acute (kortdurende) algentoxiciteit

Werkingsdosis : > 100 mg/l

Chronische (langdurige) vistoxiciteit

Parameter : NOEC (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)

Species : Oryzias latipes

Analyseparameter : Chronische (langdurige) vistoxiciteit

Werkingsdosis : = 1,2 mg/l

Blootstellingsduur : 30 Dagen

Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : EC50 (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Werkingsdosis : 230 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Chronische (langdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : NOEC (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiciteit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018
Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Werkingsdosis : 51 mg/l
Blootstellingsduur : 21 Dagen
Parameter : NOEC (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis : = 0,85 mg/l
Blootstellingsduur : 21 Dagen

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : EC50 (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Species : Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit
Werkingsdosis : 500 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : EC50 (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis : = 65 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h
Parameter : EC50 (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Species : Selenastrum capricornutum
Analyseparameter : Remming van het groeipercentage
Werkingsdosis : = 2,5 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : EC50 (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Species : Scenedesmus subspicatus
Analyseparameter : Remming van het groeipercentage
Werkingsdosis : = 22 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : EC50 (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis : > 1000 mg/l
Blootstellingsduur : 24 h
Parameter : EC50 (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Species : Acute (kortdurige) algentoxiciteit
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit
Werkingsdosis : > 1000 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Chronische (langdurige) algentoxiciteit

Parameter : NOEC (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)
Species : Pseudokirchneriella subcapitata
Werkingsdosis : 310 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : NOEC (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Species : Selenastrum capricornutum
Analyseparameter : Remming van het groeipercentage
Werkingsdosis : = 1 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Bacteriëntoxiciteit

Parameter : EC50 (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Species : Pseudomonas putida
Analyseparameter : Bacteriëntoxiciteit
Werkingsdosis : = 110 mg/l
Blootstellingsduur : 16 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak

Parameter : Biologische afbraak (BENZYLALCOHOL ; CAS-nr. : 100-51-6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Werkingsdosis : > 69 %
Blootstellingsduur : 28 Dagen
Parameter : Biologische afbraak (2-AMINO-ETHANOL ; CAS-nr. : 141-43-5)
Werkingsdosis : > 90 %
Blootstellingsduur : 21 Dagen
Methode : OECD 301A
Parameter : Biologische afbraak (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Inoculun : Biologische afbraak
Werkingsdosis : 70 %
Blootstellingsduur : 28 Dagen
Beoordeling : Matig/gedeeltelijk biologisch afbreekbaar.
Methode : OECD 301E
Parameter : Biologische afbraak (PROPAAAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Werkingsdosis : > 69 %
Blootstellingsduur : 28 Dagen

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Niet in het water of de riolering laten lopen. Restanten en geleegde emballage dienen ingeleverd te worden bij daarvoor bevoegde inzamelaars. Het collectieve systeem van de verf- en drukinktindustrie vervangt de retourplicht van geleegde emballage.

Verwijdering van het product/de verpakking

Restanten en geleegde emballage dienen ingeleverd te worden bij daarvoor bevoegde inzamelaars. Het collectieve systeem van de verf- en drukinktindustrie vervangt de retourplicht van geleegde emballage.

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode (91/689/EEG) : 08 01 17*

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 UN-nummer

UN 1760

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (ETHANOLAMINE)

Transport op open zee (IMDG)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (ETHANOLAMINE)

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (ETHANOLAMINE)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 8
Classificeringscode : C9
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80
Code tunnelbeperking : E
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Gevarenlabel(s) :



8

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 8
EmS nummer : F-A / S-B
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1
Gevarenlabel(s) :



8

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 8
Speciale voorschriften : E 1
Gevarenlabel(s) :



8

14.4 Verpakkingsgroep

III

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee
Transport op open zee (IMDG) : Nee
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

14.8 Aanvullende informatie

Transport op binnenlandse wateren (ADN) : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Dit mengsel bevat stoffen die worden vermeld in Annex XVII, Rubriek 55: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (DEGBE)

Nationale voorschriften

Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM), waterbezwaarlijkheid

Aanduiding waterbezwaarlijkheid : (B4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen.

Saneringsinspanning : B

ZZS stoffen

Geen

Internationale voorschriften

Dit product bevat max.: 925 g/l VOS

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

08. DNEL/DMEL · 08. PNEC

16.2 Afkortingen en acroniemen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer informatie-eisen en beoordeling chemische veiligheid, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

ABM Algemene Beoordelings Methodiek

ADR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AC Article category

CSR Chemical safety report

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification Labelling Packaging

DIN Duitse Instituut voor Normen

DMEL Derived minimum effect level

DNEL Derived No-Effect Level

DU Downstream user

DU-CSA Downstream user chemical safety assessment

ECHA European Chemicals Agency

EC50 Half maximal effective concentration

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ERC Environmental release class

ES Exposure scenario

ESD Emission scenario document

EWC European waste Catalogue

EWL European waste list

GHS Globally Harmonised System

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code

ISO International Standards Organisation

LC50 Median lethal concentration. The concentration causing 50 % lethality

LD50 Median lethal dose. The dose causing 50 % lethality

LEL Lower Explosion Limit

NOAEL No observed adverse effect level

NOEC No observed effect concentration

NOEL No observed effect level

OC Operational condition

OEL Occupational exposure Limits

PC Chemical product category

PBT Persistent, bioaccumulative, toxic

PNEC Predicted no-effect concentration

PPE Personal protection equipment

PROC Process category

RMM Risk management measure

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

SDS Safety data sheet

STEL Short-term Exposure limit

SU Sectors of use

SVHC Substances of very high concern

UC Use category

UN United Nations

VIB Veiligheidsinformatieblad

vPvB Very persistent and very bioaccumulative

ZZS Zeer Zorgwekkende Stoffen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Indeling van de stof of het mengsel: classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] door middel van calculatiemethode via software.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Graffiti remover Exclusiva
Datum bewerking : 06.09.2018
Afdrukdatum : 06-09-2018

Versie (Herziening) : 104.4.0 (104.3.0)

H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

De bij de gebruiker bestaande omstandigheden waaronder gewerkt wordt, onttrekken zich echter aan onze kennis en controle. De gebruiker is voor het opvolgen van alle noodzakelijke wettelijke bepalingen verantwoordelijk. De gegevens zijn gebaseerd op ons huidig kennisniveau. Zij geven geen garantie omtrent de producteigenschappen en leiden niet tot een contractuele rechtsbetrekking.

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.
