

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

iD.30 easydose

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

1.1. Productidentificatie

▼ *Handelsnaam:*
iD.30 easydose

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:
Reiniger
Beperkt tot professioneel en industrieel gebruik.

Ontraden gebruik :
Geen bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres:
i-hygienic B.V.
Lenteweg 15
7532 RV Enschede
Nederland
+31534282860

E-mailadres:
info@hygeniq.com

Herziening:
21-04-2026

SDS-versie:
6.0

Datum vorige uitgave:
19-03-2026 (5.0)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis. Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet geclassificeerd volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 (CLP).

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men):

Niet van toepassing.

Signaalwoord:

Niet van toepassing.

Gevarenaanduidingen:

Niet van toepassing.

Veiligheidsaanbevelingen:

Algemeen:

Niet van toepassing.

Preventie:

Niet van toepassing.

Reactie:

Niet van toepassing.

Opslag:

Niet van toepassing.

Verwijdering:

Niet van toepassing.

Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:

Bevat geen stoffen die op het etiket moeten worden vermeld.

Andere opmerkingen:

Etikettering van de inhoud in overeenstemming met detergentiaverordening EG nr. 648/2004 (van toepassing op verpakkingen van wasmiddelen die aan het grote publiek worden verkocht):

< 5%

- Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
- Conserveermiddel (PHENOXYETHANOL)

2.3. Andere gevaren

Overig:

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2023/707 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

Product / ingrediënt	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Opm.
Glycerides, coco mono- and di-, ethoxylated	CAS Nr.: 68201-46-7 EG Nr.: 614-376-4 REACH: Catalogusnr:	3-5%		
ethanol ethylalcohol	CAS Nr.: 64-17-5 EG Nr.: 200-578-6 REACH: Catalogusnr.: 603-002-00-5	1-3%	Flam. Liq. 2, H225	

2-fenoxyethanol	CAS Nr.: 122-99-6 EG Nr.: 204-589-7 REACH: 01-2119488943-21 Catalogusnr.: 603-098-00-9	<1%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1394,00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
Tri-Natriumcitraat Dihydraat	CAS Nr.: 6132-04-3 EG Nr.: 612-118-5 REACH: Catalogusnr.:	<1%		
Natrium-N-methyl-N-(1-oxotetradecyl)aminoacetaat	CAS Nr.: 30364-51-3 EG Nr.: 250-151-3 REACH: Catalogusnr.:	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 30,00 %) Eye Dam. 1, H318	
butanon ethylmethylketon	CAS Nr.: 78-93-3 EG Nr.: 201-159-0 REACH: Catalogusnr.: 606-002-00-3	<0.05%	EUH066 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]
propaan-2-ol	CAS Nr.: 67-63-0 EG Nr.: 200-661-7 REACH: Catalogusnr.: 603-117-00-0	<0.05%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Denatonium benzoate	CAS Nr.: 3734-33-6 EG Nr.: 223-095-2 REACH: 01-2120102843-65-XXXX Catalogusnr.:	<0.0001%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332	

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

[1] Europese grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het : Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.
Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij inademen:

Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de ademhaling of irritatie van de luchtwegen: Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.

Bij huidcontact:

Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Huid, die in contact is geweest met het materiaal grondig wassen met water en zeep, eventueel huidreinigingsmiddel gebruiken. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

Bij oogcontact:

Bij contact met de ogen: Spoel direct met water (20-30 °C) gedurende minstens 5 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen. Ga naar de dokter.

Bij inslikken:

Als de persoon bij bewustzijn is, spoel dan de mond met water en blijf bij de persoon. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Lok het braken, niet uit, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd naar voor zakken zodat eventueel braaksel niet terugloopt in mond en hals.

Bij verbranding:

Niet van toepassing.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen bekend.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Niet van toepassing.

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

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:

Carbonoxiden (CO / CO₂)

5.3. Advies voor brandweertieners

Geen bijzondere eisen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in afgesloten ruimten.

Verontreinigde gebieden kunnen glad zijn.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom wegglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.

Houd onbevoegden uit de buurt van het gemorste product.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzamel gemorst materiaal met onbrandbaar, absorberend materiaal, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe het in een container voor verwijdering volgens de lokale voorschriften.

Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.

Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Compatibele verpakkingen:

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslag condities:

Droog en koel

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

ethanol ethylalcohol

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m³): 1900

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m³): 260

Opmerkingen:

H = Opgenomen via de huid.

butanon ethylmethylketon

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (ppm): 300

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m³): 900

Grenswaarde (TGG 8 uur) (ppm): 197

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m³): 590

Opmerkingen:

H = Opgenomen via de huid.

Bijlage XIII behorend bij de Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden.

ethanol ethylalcohol staat vermeld op de nationale lijst (SZW-lijst) van stoffen waarvan wordt verdacht dat ze kanker veroorzaken

SZW-lijst met kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (2022 nr. 17428).

DNEL

2-fenoxyethanol

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
-------	----------------------	-------

Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	5,7 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	8,07 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten	Inademing	2,41 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	5,7 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	8,07 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten	Oraal	9,23 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Oraal	9,32 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten	Via de huid	10,42 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	20,83 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	34,72 mg/kg bw/dag

butanon ethylmethylketon

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Korte termijn		300 ppmV
Lange termijn		200 ppmV
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	450 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	900 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	106 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	590 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	31 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	412 mg/kg
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	1,161 mg/kg bw/dag

ethanol ethylalcohol

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Lange termijn		260 mg/m ³
Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	950 mg/m ³
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	1900 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	114 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	380 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	950 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	87 mg/kg
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	206 mg/kg
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	343 mg/kg

PNEC

2-fenoxyethanol

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		1,26 mg/kg TG
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		24,8 mg/L
Afvalwaterzuiveringsinstallatie	Enkelvoudig	36 mg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		3,44 mg/L

Zeewater		0.0943 mg/L
Zeewatersediment		0,7237 mg/kg
Zoet water		0,943 mg/L
Zoetwatersediment		7.2366 mg/kg TG

butanon ethylmethylketon

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		22.5 mg/kg

ethanol ethylalcohol

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		0.63 mg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		580 mg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		2.75 mg/L
Predatoren		0.38 g/kg
Predatoren		0.72 mg/kg
Zeewater		0.79 mg/L
Zeewatersediment		2.9 mg/kg
Zoet water		0.96 mg/L
Zoetwatersediment		3.6 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Naleving van de aangegeven grenswaarden dient regelmatig gecontroleerd te worden.

Algemene gedragslijnen:

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Blootstellingsscenario's:

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

Blootstellingslimieten:

Beroepsmatige gebruikers vallen onder de regels van de arbeidsomstandighedenwet betreffende maximum concentratie van exponering. Zie de arbeidshygiënische grenswaarden hierboven.

Technische maatregelen:

De ontwikkeling van dampen moet zo beperkt mogelijk blijven en in elk geval onder de aangegeven grenswaarden (zie hoger). Een lokaal afzuigsysteem is aan te raden als de ventilatie in het lokaal ontoereikend is. Zorg ervoor dat oogspoelmiddel en een doucheslang in geval van nood duidelijk aangegeven zijn.

Wees voorzichtig bij het gebruik van het product. Vermijd de inademing van dampen.

Hygiënische maatregelen:

Tijdens elke pauze in het gebruik van het product en na werktijd moeten geëxponeerde lichaamsdelen afgewassen worden. Let vooral op handen, onderarmen en gezicht.

Beheersing van milieublootstelling:

Geen bijzondere eisen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen:

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

Luchtwegen:

Type	Klasse	Kleur	Standaard	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.				

Huid en lichaam:

Aanbevolen	Type/Categorie	Normen	
Geen bijzondere eisen	-	-	

Handen:

Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	-	

Ogen:

Type	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.	-	

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:

Vloeibaar

Kleur:

Geel

Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):

Karakteristiek

pH:

ca. 7.2

Soortelijk gewicht (g/cm³):

1 (20 °C)

Kinematische viscositeit:

Geen gegevens beschikbaar.

Deeltjeskenmerken:

Niet van toepassing op vloeistoffen.

Toestandsverandering en damp

Smeltpunt/vriespunt (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Verwekingspunt/verwekingstraject (°C):

Niet van toepassing op vloeistoffen.

Kookpunt (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Dampdruk:

Geen gegevens beschikbaar.

Relatieve dampdichtheid:

Geen gegevens beschikbaar.

Ontledingstemperatuur (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Data voor brand- en explosiegevaar

Vlampunt (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Ontvlambaarheid (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Ontploffingsgrenzen (% v/v):

Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:

Volledig oplosbaar

n-octanol/water coëfficiënt (LogKow):

Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid in vet (g/L):

Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Andere fysische en chemische parameters:

Geen gegevens beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij normale omstandigheden van opslag en gebruik, zouden gevaarlijke ontledingsproducten niet moeten worden geproduceerd.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Acute toxiciteit

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Rat
Blootstellingsroute: Oraal
Test: LD50
Resultaat: 1840 mg/kg

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Konijn
Blootstellingsroute: Via de huid
Resultaat: >5000 mg/kg

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Konijn, mannetje/vrouwtje
Blootstellingsroute: Via de huid
Test: LD50
Resultaat: >2214 mg/kg

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Product / ingrediënt ethanol ethylalcohol
Testmethode: OESO 404
Soorten: Konijn
Resultaat: Geen schadelijke effecten waargenomen (Niet irriterend)

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Corrosief)

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Testmethode: OESO 404
Soorten: Konijn
Duur: 4 uur
Resultaat: Geen schadelijke effecten waargenomen (Niet irriterend)

Product / ingrediënt butanon ethylmethylketon
Soorten: Konijn
Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Matig irriterend)

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product / ingrediënt ethanol ethylalcohol
Testmethode: OESO 405
Soorten: Konijn
Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Irriterend)

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Veroorzaakt ernstig oogletsel)

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Testmethode: OESO 405
Soorten: Konijn
Duur: 15 dagen
Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Veroorzaakt ernstig oogletsel)

Product / ingrediënt butanon ethylmethylketon

Soorten: Konijn
Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Heel irriterend)

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (sensibiliserend)

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Testmethode: OESO 406
Soorten: Cavia
Resultaat: Geen schadelijke effecten waargenomen (niet sensibiliserend)

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

▼ Mutageniteit in geslachtscellen

Product / ingrediënt ethanol ethylalcohol
Testmethode: OESO 471
Soorten: S. typhimurium
Conclusie: Geen schadelijke effecten waargenomen

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Testmethode: OESO 471
Soorten: S. typhimurium
Beschrijving: 20-5000
Conclusie: Geen schadelijke effecten waargenomen

Product / ingrediënt butanon ethylmethylketon
Testmethode: Ames-test
Soorten: S. typhimurium
Conclusie: Geen schadelijke effecten waargenomen

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkend

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Muis, mannetje/vrouwje
Resultaat: 1875 mg/kg bw

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Geen bekend.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

Overige informatie

Geen bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. ▼ Toxiciteit

Product / ingrediënt ethanol ethylalcohol
Testmethode: OESO 203
Soorten: Vis, Leuciscus idus
Duur: 48 uur
Test: LC50
Resultaat: > 100 mg/L

Product / ingrediënt ethanol ethylalcohol
Testmethode: OESO 202
Soorten: Watervlo, Daphnia magna
Duur: 24 uur
Test: EC50
Resultaat: > 100 mg/L

Product / ingrediënt ethanol ethylalcohol
Soorten: Algen
Test: EC50
Resultaat: > 100 mg/L

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Vis
Duur: 96 uur
Test: LC50
Resultaat: >100 mg/L

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Algen
Duur: 72 uur
Test: ErC50
Resultaat: >100 mg/L

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Daphnia magna
Duur: 48 uur
Test: EC50
Resultaat: >100 mg/L

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Vis
Test: NOEC
Resultaat: 23 mg/L

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Andere waterorganismen
Duur: 30 minuten
Test: EC50

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Resultaat: >1000 mg/L

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Vis, Pimephales promelas
Duur: 96 uur
Resultaat: 344 mg/L

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Testmethode: OESO 202
Soorten: Watervlo, Daphnia magna
Duur: 48 uur
Resultaat: >500 mg/L

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Testmethode: Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, C.1.
Soorten: Algen, Desmodesmus subspicatus
Duur: 72 uur
Resultaat: 625 mg/L

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Testmethode: OESO 211
Soorten: Watervlo, Daphnia magna
Test: NOEC
Resultaat: 9,43 mg/L

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Soorten: Algen
Test: EC50
Resultaat: 107 mg/kg

Product / ingrediënt 2-fenoxyethanol
Test: EC50
Resultaat: 37 mg/kg

Product / ingrediënt butanon ethylmethylketon
Testmethode: OESO 203
Soorten: Vis, Leuciscus idus
Duur: 48 uur
Test: LC50
Resultaat: > 100 mg/L

Product / ingrediënt butanon ethylmethylketon
Testmethode: OESO 203
Soorten: Pimephales promelas
Duur: 96 uur
Test: LC50
Resultaat: 2990 mg/L

Product / ingrediënt butanon ethylmethylketon
Soorten: Watervlo, Daphnia magna
Duur: 48 uur
Test: EC50
Resultaat: > 100 mg/L

Product / ingrediënt butanon ethylmethylketon

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Soorten:	Algen, Desmodesmus subspicatus
Duur:	7 dagen
Test:	EC50
Resultaat:	> 100 mg/L

Product / ingrediënt	butanon ethylmethylketon
Testmethode:	OESO 201
Soorten:	Pseudokirchneriella subcapitata
Duur:	72 uur
Test:	EC50
Resultaat:	1972 mg/L

Gebaseerd op beschikbare gegevens over; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Product / ingrediënt	ethanol ethylalcohol
Duur:	5 dagen
Resultaat:	> 70 %
Conclusie:	-
Test:	OESO 301 D

Product / ingrediënt	2-fenoxyethanol
Resultaat:	>70 %
Conclusie:	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Test:	OESO 301 A

Product / ingrediënt	2-fenoxyethanol
Milieucompartiment:	Geactiveerde slibinstallatie
Duur:	28 dagen
Resultaat:	90 %
Conclusie:	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Test:	OESO 301 F

Product / ingrediënt	2-fenoxyethanol
Milieucompartiment:	Geactiveerde slibinstallatie
Resultaat:	> 90 %
Conclusie:	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Product / ingrediënt	butanon ethylmethylketon
Duur:	28 dagen
Resultaat:	98 %
Conclusie:	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Test:	OESO 301 D

12.3. Bioaccumulatie

Product / ingrediënt	2-fenoxyethanol
BCF:	0.349
LogKow:	1.2
Conclusie:	-

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Het product valt niet onder de regels voor gevaarlijk afval.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Euralcode:

20 01 30 Niet onder 20 01 29 vallende detergenten

Verontreinigde emballage

Verpakking met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevarenklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
ADR/A DN/RID	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR/ADN/RID, IATA en IMDG.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Beperkingen bij gebruik:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen:

Geen bijzondere eisen.

SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen:

Niet van toepassing.

Verordening inzake drugsprecursoren:

butanon ethylmethylketon (Categorie 3)

REACH, Bijlage XVII:

ethanol ethylalcohol is onderworpen aan REACH-restricties (Vermelding nr. 40).

butanon ethylmethylketon is onderworpen aan REACH-restricties (Vermelding nr. 40).

Etikettering van de inhoud in overeenstemming met detergentiaverordening EG nr. 648/2004:

< 5%

- Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
- Conserveermiddel (PHENOXYETHANOL)

Overig:

Niet van toepassing.

Bronnen:

Arbeidsomstandighedenwet 1998 en laatste Arbeidsomstandighedenbesluit 01-01-2021.

Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Verordening (EG) Nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3

H302, Schadelijk bij inslikken.

H315, Veroorzaakt huidirritatie.

H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332, Schadelijk bij inademing.

H335, Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336, Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Afkortingen en acroniemen

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren

ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling

BCF = Bioconcentratie Factor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité européenne

CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]

CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling

CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)

DNEL = De afgeleide dosis zonder effect

EAC = Europese Afval Catalogoog

EC = Effectieve concentratie

ED = Effectieve dosis

EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances

EL = Effectieve belasting

ErC = Concentratie geassocieerd met x% groeisnelheid respons

ES = blootstellingsscenario

EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin

EuPCS = Europees productindelingssysteem

GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels

GWP = Aardopwarmingsvermogen

HP = Gevaarlijke eigenschapscode

IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

IBC = Tussentijdse bulk container

IC = X maximale remmende concentratie

IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen

LC = Dodelijke concentratie

LCLo = Waarde is de laagste concentratie van een materiaal in lucht waarvan is gemeld dat deze de dood van dieren of mensen heeft veroorzaakt

LD = Dodelijke dosis

LOAEC = Laagst waargenomen concentratie met bijwerkingen

LOAEL = Laagst waargenomen niveau met bijwerkingen

LOEC = Laagste waargenomen effectconcentratie

LL = Dodelijke belasting

LogKoc = Logaritme van de organische koolstof-watervedelingscoëfficiënt

LT = fatale tijd

LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt

M = Voor vermenigvuldigingsfactor

MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuiling)

NOAEC = Concentratie zonder waargenomen bijwerking

NOAEL = Niveau zonder waargenomen bijwerking

NOEC = Concentratie zonder waargenomen effect

NOELR = Beladingsgraad zonder waarneembaar effect

OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch

PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor

RRN = REACH registratie nummer

SCL = Specifieke concentratielimiet.

SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen

STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling

TGG = Tijd gewogen gemiddelde

UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

VN = Verenigde Naties

VOS = Vluchtige Organische Stoffen

zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

Overig

Niet van toepassing.

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

Quality & Compliance

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl