

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

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

1.1. Productidentificatie

Commerciële aanduiding DISINFECTANT SOLUTION

UFI : FWM2-6057-2006-45RJ

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

Gebruik van het product

VLOEISTOF MET NEUTRALE pH
VOEDINGSINDUSTRIE
CATERING
VEETEELT
SNELLE ONTSMETTING VAN DE HANDEN
DOOR FRICTIE

BIOCIDE

Werkzame stof(fen) per 100 g product : Ethanol 82,9g ; CAS nummer 64-17-5 ;
EG-nummer 200-578-6

HOOFDGROEP 1: Ontsmetingsmiddelen en algemene biociden; Productsoort 1:
biociden voor menselijke hygiëne

n° BE-REG-02061

Toelatinghouder: HYPRED, Numéro BCE: 635734139, 55 Boulevard Jules Verger,
35803 DINARD - FRANCE

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Identificatie van de vennootschap

Distributeur/Verdeler :
Kersia Belgium N.V.
Rue de Trazegnies 199 - 6180 Courcelles (Belgium)
Tel : +32 (0) 71 46 80 10. - e-mail : kersia@kersia-group.com

Voor alle inlichtingen betreffende deze veiligheidsfiche, gelieve contact op te nemen met :
regulatory@kersia-group.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Spedoproep

Directe telefoonlijn in geval van noodsituatie (24u/24u - 7d/7) : +44 1273
289451

CENTRE ANTI-POISON / ANTI-GIF CENTRUM
Tel : 070 245 245

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel beantwoordt aan de classificatiecriteria bepaald door de Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Ontvlambare vloeistof - Categorie 2

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Oogirritatie - Categorie 2

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

Gevarenpictogram(men) :



Signaalwoord :

Gevaar

Bevat : Isopropylalcohol+ Ethanol+ 3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol

Gevarenaanduiding(en) :

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbeveling(en) :

P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen.
Niet roken.

P305 + P351 + P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P370 + P378: In geval van brand: CO2, bluspoeder, verneveld water, alcoholbestendig schuim gebruiken om te blussen.

P403 + P235: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501: De inhoud en de verpakking verwijderen conform aan de lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

2.3. Andere gevaren

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgifdatedatum : 07/03/24

Het mengsel bevat geen stoffen waarvan is vastgesteld dat deze hormoonontregelende eigenschappen hebben in een concentratie van meer dan 0,1 %, in overeenstemming met de criteria die zijn uiteengezet in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Niet toepasbaar, want het gaat om een mengsel.

3.2. Mengsels

Chemische aard van het mengsel : VLOEISTOF MET NEUTRALE pH

Stoffen	CAS-nummer	EINECS-nummer	inhoudsopgav	Registratienummer REACH	Indeling volgens Reglement 1272/2008/EG	SpC M-Factoren ATE	Soort
50% <= Ethanol < 90%	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5		Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319		(1) (2)
1% <= Isopropylalcohol < 5%	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0		Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336		(1) (2)
1% <= 3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol < 3%	70445-33-9	408-080-2		01-0000015745-65	Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412		(1)

Soort

- (1) : Stof ingedeeld met een gevaar voor de gezondheid en/of het milieu
- (2) : Stof die een limiet van blootstelling op de werkplek heeft.
- Stof beschouwd als extreem zorgwekkende kandidaat voor de autorisatieprocedure:
- (3) : Stof beschouwd als PBT (Persistent, Bioaccumulerend, Toxisch)
- (4) : Stof beschouwd als vPvB (zeer Persistent, zeer Bioaccumulerend)
- (5) : Stof beschouwd als kankerverwekkend categorie 1A
- (6) : Stof beschouwd als kankerverwekkend categorie 1B
- (7) : Stof beschouwd als mutageen categorie 1A
- (8) : Stof beschouwd als mutageen categorie 1B
- (9) : Stof beschouwd als giftig voor de voortplanting categorie 1A
- (10) : Stof beschouwd als giftig voor de voortplanting categorie 1B
- (11) : Stof beschouwd als hormoonontregelend

Complete tekst van de H-zinnen en EUH: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanduidingen:

De verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Wassen/schoonmaken voor hergebruik. Bij onwel worden, een arts raadplegen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de arts laten zien.

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

Bij inademen :

In frisse lucht brengen.

Indien nodig, start de hulpbeademingsprocedure en verwittig onmiddellijk een arts.

Bij contact met de huid :

Geen bijzondere maatregel nodig.

Bij contact met de ogen :

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Bij inslikken :

Mond spoelen.

Niet laten braken.

Raadpleeg een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcontact : Niet irriterend.

Oogcontact : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bij inslikken : Het inslikken kan misselijkheid, overgeven, buikpijn en diarree tot gevolg hebben.

Na inademing : Hoesten. Kortademigheid. Hoofdpijn.

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

Behandelingen : Symptomatische behandeling

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen :

CO₂, bluspoeder of besproeien met water

Alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen :

Overvloedige waterstraal

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

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

De dampen vermengd met lucht, kunnen een explosief mengsel veroorzaken.

5.3. Advies voor brandweerlieden

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en beschermingskledij.
Het verontreinigde bluswater apart verzamelen, niet in de leidingen lozen.
De bedreigde recipiënten met water afkoelen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten :

Onnodige medewerkers of medewerkers die niet over een persoonlijk beschermingsmiddel beschikken evacueren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten :

Het personeel naar een veilige plek evacueren.
De personen op afstand van de plaats van de afvoer/het lek houden en tegen de wind.
Een persoonlijk beschermingsmiddel gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Interventie voorbehouden voor gekwalificeerd personeel.
Het produkt niet direct in de goot of in het milieu brengen.
Verwijder zo snel mogelijk alle incompatibele materialen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij spatten :
Wassen met veel water.

Bij omstoten en uitlopen van het produkt :
Afbakenen, opzuigen met inert absorptiemiddel en in een reservereservoir pompen.
Het verspreide product nooit opnieuw in zijn oorspronkelijke recipiënt doen met het oog op hergebruik.
Bewaren in passende en gesloten recipiënten die zijn voorzien van het juiste etiket voor verwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Neem de veiligheidsmaatregelen in sectie 8 in acht.
Voor verwijdering, raadpleeg rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Niet eten, roken of drinken op plaatsen waar wordt gewerkt. Projecties vermijden.
Het inademen van dampen voorkomen.
Gebruiken in een goed verluchte omgeving.

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

7.2.1. Opslag :

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

Bij voorkeur het produkt in zijn originele verpakking laten.
Opslaan in een propere, koele en goed verluchte ruimte en weg van warmte-bronnen en intens licht.
De verpakking gesloten houden.

7.2.2. Verpakkingsmateriaal :

Polyethyleen van hoge dichtheid.

7.3. Specifiek eindgebruik

DISINFECTANT SOLUTION is voor biocide gebruik.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling :

Substantie	CAS nummer	Land	Soort	Waarde	Eenheid	Opmerkingen	Bron
Isopropylalcohol	67-63-0	BEL	OEL 8h	200	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
				500	mg/m ³		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
			OEL korte termijn	400	ppm	15 minutes average value	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
				1000	mg/m ³	15 minutes average value	Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
Ethanol	64-17-5	BEL	OEL 8h	1000	ppm		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia
				1907	mg/m ³		Internationale grenswaarden voor de chemische agentia

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Volgens de vereisten van Richtlijn 98/24/EG moet de werkgever een risicobeoordeling uitvoeren en aangepaste maatregelen voor risicobeheer invoeren.

* Voor elke situatie waar de afwezigheid van een risico niet aangetoond kan worden, moet hij de vervanging of vermindering van het risico overwegen door in de eerste plaats de gebruikte procedures te verbeteren en collectieve beschermingsmaatregelen toe te passen. De doeltreffendheid van de toegepaste oplossingen kan door meting gecontroleerd worden in vergelijking met de reglementaire limietwaarden vastgelegd voor de stoffen in deel 8.1.

* Wanneer het risico na de corrigerende acties blijft bestaan, moet systematisch door regelmatige metingen gecontroleerd worden of de reglementaire arbeidshygiënische blootstellingwaarden, indien aanwezig in deel 8.1, nageleefd worden en moeten alle individuele beschermingsmaatregelen vermeld in deel 8.2 toegepast worden.

* Wanneer de geformaliseerde risicobeoordeling een laag risico voor de gezondheid van de werknemers aantoont, kan men overwegen om de controle op de naleving van de reglementaire arbeidshygiënische blootstellingwaarden niet uit te voeren en zijn niet alle individuele beschermingsmaatregelen systematisch verplicht.

8.2.1. Passende technische maatregelen :

Een goede ventilatie garanderen.

De noodzakelijke technische maatregelen toepassen om de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling te respecteren.

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen :

Bescherming van de ogen / gezicht :

Er is geen speciale veiligheidsmaatregel vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

Aanraking met de ogen vermijden.

Bij risico op blootstelling, een beschermingsbril conform de norm EN 16321 dragen.



Bescherming van de handen :

Geen bijzondere zekerheidsmaatregel is vereist.

Bescherming van de huid :

Er is geen speciale veiligheidsmaatregel vereist onder normale gebruiksomstandigheden.

Bescherming van de ademhalingswegen :

Geen bij normale voorwaarden van gebruik.

Thermische gevaren :

Niet toepasselijk

Hygiënemaatregelen :

Veiligheidsdouche en oogspoeler in de nabijheid van de werkplaats.

Te manipuleren in overeenstemming met de goede praktijken van industriële hygiëne en met de veiligheidsinstructies.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling :

Het produkt niet direct in de goot of in het milieu brengen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Heldere vloeistof
Kleur	Kleurloos
Geur	Gedenatureerde alcohol
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar
Vriespunt	≈ -30 °C
Smeltpunt	Niet toepasselijk
Kookpunt	78 °C
Ontvlambaarheid	Zeer ontvlambare vloeistof en dampen op basis van de criteria van Verordening
1272/2008/EG.	
Onderste explosiegrens	Niet toepasselijk

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

Bovenste explosiegrens	Niet toepasselijk
Vlampunt	17 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet toepasselijk
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar
pH 10 g/l	Niet beschikbaar
Onverdunde pH	7±1
kinematische viscositeit	Niet beschikbaar
Oplosbaarheid in water	In alle verhoudingen oplosbaar in water
Oplosbaarheid	Niet toepasselijk
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet toepasselijk
Dampspanning	Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	0,83±0,01
Dichtheid (20°C)	0,83±0,01 g/cm ³
Dampdichtheid	Niet beschikbaar
Kenmerken van de deeltjes	Niet toepasselijk

9.2. Overige informatie

Ontploffingseigenschappen	Niet toepasselijk
Oxiderende eigenschappen	Niet toepasselijk
Viscositeit (23°C, 60 opm, mobiel S00)	1,9±1 cPo
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen bij normale voorwaarden van gebruik.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in de aanbevolen opslag- en manipulatievoorwaarden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Exotherme reacties met sterk oxiderende stoffen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Licht, hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen, zover we weten, bij normale gebruiksvoorwaarden.

Deze aanduidingen worden gegeven voor het geconcentreerde mengsel. Het toepassen van het mengsel in verdunde vorm dient te gebeuren in overeenstemming met de aanduidingen die zijn gegeven in de technische instructies en door de technische adviseur.

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Gegevens met betrekking tot de stoffen:

Acute toxiciteit

Ethanol (91,5%) : LD 50 - oral (rat) > 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Ethanol (91,5%) : LD 50 - dermaal > 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Ethanol (91,5%) : LC 50 - inhalatie - 4uren (rat) > 20 mg/l/4h. - Leverancier Veiligheidsblad

Isopropylalcohol (91,5%) : LD 50 - oral (rat) > 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Isopropylalcohol (91,5%) : LD 50 - dermaal (konijn) < 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Isopropylalcohol (91,5%) : LC 50 - inhalatie (rat) > 20 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : LD 50 - oral (rat) (OESO 401): > 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : LC 50 - inhalatie - 4h (rat) (OESO 403): 3,07 mg/L. - aërosol

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : LD 50 - dermaal (rat) (OESO 402): > 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Ernstig oogletsel/oogirritatie

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : Oogcontact : (OESO 405): . Kans op ernstige oogletsels - Leverancier Veiligheidsblad

Sensibilisatie

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : . Niet sensibiliserend - Leverancier Veiligheidsblad

Mutageniteit

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : Ames-test . Niet mutageen - Leverancier Veiligheidsblad

Gegevens met betrekking tot het mengsel :

Acute toxiciteit

. Onbekend

Huidcorrosie/-irritatie

Huidirritatie (OESO 439): . Het product is niet getest. De informatie komt van producten met een analoge structuur of samenstelling.; Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Oogirritatie . Veroorzaakt ernstige oogirritatie volgens de criteria van de Verordening 1272/2008/EG.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Sensibilisatie bij contact met de huid . Het mengsel wordt niet beschouwd als huidallergeen volgens de Verordening 1272/2008/EG.

Sensibilisatie van de luchtwegen/ . Het mengsel wordt niet beschouwd als ademhalingswegallergeen volgens de Verordening 1272/2008/EG.

Mutageniteit

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Kankerverwekkendheid

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Giftigheid voor de voortplanting

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

STOT bij eenmalige blootstelling

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

STOT bij herhaalde blootstelling

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Gevaar bij inademing

. Gezien de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet ingevuld.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten :

Huidcontact : Niet irriterend.

Oogcontact : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bij inslikken : Het inslikken kan misselijkheid, overgeven, buikpijn en diarree tot gevolg hebben.

Na inademing : Hoesten. Kortademigheid. Hoofdpijn.

11.2. Informatie over de andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen
niet van toepassing

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. à 12.4. Toxiciteit - Persistentie en afbreekbaarheid - Bioaccumulatie - Mobiliteit in de bodem

Gegevens met betrekking tot de stoffen:

Acute toxiciteit

Ethanol (91,5%) : LC 50 vissen 15.300 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Ethanol (91,5%) : EC 50 (daphnia) 858 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Ethanol (91,5%) : EC 50 - 72uren (algen) 275 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Isopropylalcohol (91,5%) : LC 50 vissen > 100 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Isopropylalcohol (91,5%) : EC 50 (daphnia) > 100 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Isopropylalcohol (91,5%) : EC 50 - 72uren (algen) > 100 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : LC 50 vissen (Brachydanio rerio) 60,2 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : EC 50 - 48h (daphnia) 78,3 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : IC 50 - 72h (algen) 48,3 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : EC 50 (OESO 209): 560 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Afbreekbaarheid

Ethanol (91,5%) : BOD 0..01 g O2/g. - Leverancier Veiligheidsblad

Ethanol (91,5%) : COD 1,9 g O2/g. - Leverancier Veiligheidsblad

Ethanol (91,5%) : Biologische afbreekbaarheid 84 %. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. - Leverancier Veiligheidsblad

Isopropylalcohol (91,5%) : Biologische afbreekbaarheid 53 %. Bio-afbreekbaar - Leverancier Veiligheidsblad

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : . Potentieel bio-afbreekbaar - Leverancier Veiligheidsblad

Bioaccumulatie

Ethanol + Isopropylalcohol (91,5%) : log Pow - 0,35 . - Leverancier Veiligheidsblad

3-(2-éthylhexyloxy)propane-1,2-diol : log Pow (OESO 107): 2,53 . - Leverancier Veiligheidsblad

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

Gegevens met betrekking tot het mengsel :

Acute toxiciteit
vissen . Onbekend
(daphnia) . Onbekend
(algen) . Onbekend

CHRONISCHE TOXICITEIT
. Geen gegevens beschikbaar.

Afbreekbaarheid
. De oppervlakteactieve stoffen in dit mengsel zijn in overeenstemming met de eisen van het Reglement voor Detergenten 648/2004/EG.

Bioaccumulatie
. Geen gegevens beschikbaar.

MOBILITEIT
. Geen gegevens beschikbaar.

Conclusie :

Het mengsel wordt niet beschouwd als gevaarlijk voor het milieu volgens de Verordening 1272/2008/EG.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stof die wordt geëvalueerd als een PBT- of vPvB-stof.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

niet van toepassing

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen extra informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Behandeling van het mengsel:

Het produkt niet direct in de goot of in het milieu brengen.

Richtlijn 2008/98/EG van 19/11/2008 gewijzigd, inzake afval respecteren, evenals Besluit 2000/532/EG (in de laatste plaats gewijzigd door Besluit 2014/955/EG) dat de lijst opstelt van afval dat als gevaarlijk wordt beschouwd en dat bij een erkend centrum moet worden ingeleverd.

Behandeling van verpakkingsmateriaal :

Spoel de verpakking in ruim water en behandel het spoelwater als afvalwater.

Richtlijn 2008/98/EG van 19/11/2008 gewijzigd, inzake afval respecteren, evenals Besluit 2000/532/EG (in de laatste plaats gewijzigd door Besluit 2014/955/EG) dat de lijst opstelt van afval dat als gevaarlijk wordt beschouwd en dat bij een erkend centrum moet worden ingeleverd.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftdatum : 07/03/24

LANDTRANSPORT Rail/Route (RID/ADR)

14.1 VN-nummer of ID-nummer : 1170

14.2 Expeditienaam van de Verenigde Naties :
ETHANOL IN OPLOSSING

14.3 Transportgevarenklasse(n) : 3

14.4 Verpakkingsgroep : II
Nr identificatie van het gevaar : 33
Etiket : 3



Tunnelcode : (D/E)

14.5 Gevaar voor het milieu : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Geen informatie.

Beperkte hoeveelheden (LQ): 1L

ZEETRANSPORT: IMDG

14.1 VN-nummer of ID-nummer :1170

14.2 Expeditienaam van de Verenigde Naties : ETHANOL IN OPLOSSING

14.3 Transportgevarenklasse(n) : 3



14.4 Verpakkingsgroep : II

14.5 Gevaar voor het milieu
Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Geen informatie.
Nr veiligheidsfiche F-E,S-D

Beperkte hoeveelheden (LQ): 1L

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten : niet van toepassing

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Verordening (EU) nr. 528/2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden :

Active ingredient: Ethanol

Regelgeving met betrekking tot de gevaren aangaande zware ongevallen :

Richtlijn SEVESO 3 (2012/18/CE) : P5c

Regelgevingen met betrekking tot de indeling, de verpakking en de etikettering van de stoffen en mengsels :

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

Regelgeving inzake afval :

Richtlijn 2008/98/EG gewijzigd door Richtlijn 2015/1127/EG - Verordening (EG) nr.1357/2014

Besluit 2014/955/EG dat de lijst van als gevaarlijk beschouwd afval opstelt.

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen Voor : niet van toepassing

Bescherming van de werknemers :

Richtlijn 98/24/EG van 07/04/1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's die betrekking hebben op de chemische agentia op de werkplek.

Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen : Niet toepasselijk

Verordening (EG) nr.1005/2009 gewijzigd, betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet toepasselijk

Verordening (EU) 2019/1148 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven:
niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 648/2004 :

niet van toepassing

Voldoen aan de nationale en lokale wetgeving.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

DISINFECTANT SOLUTION

Code: 03147

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.1.0

Opstartdatum : 22/03/17

Datum van herziening: 07/03/24

Afgiftedatum : 07/03/24

Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld rekening houdend met de informatie over de blootstellingsscenario's voor de stoffen in het mengsel.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Dit informatieblad is een aanvulling op de technische gebruiksaanwijzing maar géén vervanging. De informatie is gebaseerd op de stand van onze kennis met betrekking op het betreffende product op de datum van herziening en wordt te goeder trouw gegeven. Bovendien worden de risico's die eventueel worden gelopen wanneer het product voor andere doeleinden dan bedoeld wordt gebruikt, onder de aandacht van de gebruiker gebracht.

Het stelt in geen enkel geval de gebruiker vrij van kennisneming en toepassing van alle teksten die zijn activiteit reglementeren. Hij alleen zal verantwoordelijk zijn voor de voorzorgsmaatregelen die betrekking hebben op het gebruik van het product dat hij kent.

Alle vermelde reglementaire vereisten hebben eenvoudigweg als doel de ontvanger te helpen zijn verplichtingen te vervullen tijdens het gebruik van een product.

Deze opsomming moet niet als volledig worden beschouwd. Deze stelt de gebruiker niet vrij van het in acht nemen van andere verplichtingen die hem betreffen, vanwege andere teksten dan de geciteerde en die het bezit en het gebruik van het product regelen, waarvoor hij alleen verantwoordelijk is.

Gewijzigde rubriek(en) ten opzichte van de vorige versie :

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

Lijst van de H-zinnen uit rubriek 3 :

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 : Schadelijk bij inademing.

H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Inlichtingsbronnen van de voornaamste gegevens die werden gebruikt voor het opmaken van deze fiche :

Leverancier Veiligheidsblad

Internationale grenswaarden voor de chemische agentia

Historisch :

Versie 7.1.0

Annuleert en vervangt vorige versie 7.0.1