

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

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

1.1. Productidentificatie

| | |
|------------------------|---------------------|
| Commerciële aanduiding | Dip-io 5000 |
| UFI : | HHM9-50KS-T00U-20DU |

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

Gebruik van het product

LICHT ZURE VLOEISTOF
Desinfectie van spenen van melkproducerende dieren door dippen na het melken
Gebruiksklare vloeistof, uitsluitend voor professioneel gebruik
Handmatige of automatische toepassing - Binnen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Identificatie van de vennootschap

Kersia Nederland B.V.
Laan der Verenigde Naties 65
3316 AK Dordrecht - Nederland
Tel : +32 14 39 30 75
benelux@kersia-group.com

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

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van nood

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

CARECHEM 24 Nederland
Tel. +31 10 713 8195

Ned. Vergiftings Informatie Centrum
Tel : 30 274 88 88

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftdatum : 08/03/23

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

Oogirritatie - Categorie 2

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu - Categorie 3

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogram(men) :



Signaalwoord :

Waarschuwing

Bevat : Jood+ Alcoholen C12-C14 geëthoxyleerd

Gevarenaanduiding(en) :

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Veiligheidsaanbeveling(en) :

P102: Buiten bereik van kinderen bewaren.

P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

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.

2.3. Andere gevaren

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

Dip-io 5000
Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

Niet toepasbaar, want het gaat om een mengsel.

3.2. Mengsels

Chemische aard van het mengsel : LICHT ZURE VLOEISTOF

| Stoffen | CAS-nummer | EINECS-nummer | index | Registratienummer REACH | Indeling volgens Reglement 1272/2008/EG | SCL M-factor ATE | Soort |
|--|------------|---------------|--------------|--|---|------------------|-------|
| 5% <= Glycerol < 10% | 56-81-5 | 200-289-5 | | 01-2119471987-18 | Niet geclassificeerd | | |
| 1% <= Alcoholen C12-C14 geëthoxyleerd < 5% | 68439-50-9 | | | | Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 (oral) H302 Aquatic Chronic 3 H412 | | (1) |
| 0.1% <= Jood < 1% | 7553-56-2 | 231-442-4 | 053-001-00-3 | Biocide werkzame stof, beschouwd als reeds geregistreerd | Acute Tox. 4 (oral) H302 Acute Tox. 4 (dermal) H312 Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 STOT RE 1 H372 Aquatic Acute 1 H400 | Factor M acuut 1 | (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
- (12) : Andere stof die wordt beschouwd als gevaarlijk voor de gezondheid of het milieu
- (N) : Nanodeeltjes

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.

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

Bij inademen :

In frisse lucht brengen.

Bij contact met de huid :

Met water wassen.

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 :

De mond spoelen.

GEEN braken opwekken.

Raadpleeg een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcontact : Niet irriterend.

Oogcontact : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bij inslikken : Kan spijsverteringsproblemen veroorzaken.

Na inademing : Niet als gevaarlijk beschouwd bij inademen in normale voorwaarden van gebruik.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandelingen : Symptomatische behandeling

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen :

Water, poederblusser, schuim, koolstofdioxide.

Stoffen compatibel met andere producten aanwezig in de brand.

Ongeschikte blusmiddelen :

Voor zover bekend geen.

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

Dip-io 5000 is onontvlambaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

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, beschermde uitrusting 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. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij spatten :

In een reservereservoir pompen.

Bij omstoten en uitlopen van het produkt :

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.
Afbakenen, opzuigen met inert absorptiemiddel en in een reservereservoir pompen.

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.

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

7.2.1. Opslag :

Niet opslaan onder het vriespunt.
Bij voorkeur het produkt in zijn originele verpakking laten.
De verpakking gesloten houden.

7.2.2. Verpakkingsmateriaal :

Dip-io 5000
Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgifdatedatum : 08/03/23

Polyethyleen van hoge dichtheid.

7.3. Specifiek eindgebruik

Dip-io 5000 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 | |
|------------|-------------------|------|---|----------------------|-------------------|--|---|--|
| Glycerol | 56-81-5 | BEL | OEL 8h | 10 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | CHE | OEL korte termijn | 100 inhalable aeroso | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | OEL 8h | 50 inhalable aerosol | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | DEU | MAK | | 50 | mg/m ³ | | |
| | | | OEL korte termijn | 100 inhalable aeroso | mg/m ³ | STV 15 minuten Durchschnittswert | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia (German Research Foundation) |
| | | | OEL 8h | 50 inhalable aerosol | mg/m ³ | | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia (German Research Foundation) |
| | | ESP | OEL 8h | 10 | mg/m ³ | | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia |
| | | FRA | VLEP 8h | 10 | mg/m ³ | Aérosol de glycérol Valeur limite indicative | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia |
| | | | Gemiddelde waarde van blootstelling: 8h | 10 | mg/m ³ | | | INRS |
| | | | Gemiddelde waarde van blootstelling: | 10 | mg/m ³ | | | Leverancier Veiligheidsblad |
| | | GBR | OEL 8h | 10 | mg/m ³ | | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia |
| | | POL | NDS 8h | 10 | mg/m ³ | | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia |
| | | Jood | 7553-56-2 | AUT | OEL korte termijn | 0,1 | ppm | |
| 1 | mg/m ³ | | | | | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| OEL 8h | 0,1 | | | | ppm | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | 1 | | | | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| BEL | OEL 8h | | | 0,01 | ppm | Vapour 15 minutes average value | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia |
| | | | | 0,1 | mg/m ³ | Vapour 15 minutes average value | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia |

Dip-io 5000
Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

| | | | | | | | | |
|------|-------------------|-----|--------------------|--------------------------|---|--|---|---|
| Jood | 7553-56-2 | BEL | OEL korte termijn | 0,1 (2) | ppm | Vapour 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1 (2) | mg/m ³ | Vapour 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | CHE | OEL 8h | 0,1 | ppm | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | OEL korte termijn | 0,1 | ppm | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | DNK | OEL korte termijn | 0,1 | ppm | Ceiling limit value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1 | mg/m ³ | Ceiling limit value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | OEL 8h | 0,1 | ppm | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | ESP | OEL korte termijn | 0,1 | ppm | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia |
| | | | | | 1 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia |
| | | FIN | OEL korte termijn | 0,1 | ppm | 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1,1 | mg/m ³ | 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | FRA | VLCT korte termijn | 0,1 | ppm | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | GBR | OEL korte termijn | 0,1 | ppm | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1,1 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | HUN | OEL korte termijn | 1 (2) | mg/m ³ | Skin (2) 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1 | mg/m ³ | Skin (2) 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | IRL | OEL 8h | 0,01 | ppm | Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 0,1 (2) | ppm | Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | ITA | OEL 8h | 0.01 | mg/m ³ | particolato inalabile | ACGIH | |
| | | | | 0.001 | ppm | frazione inalabile e vapore | ACGIH | |
| | | LVA | OEL 8h | 1 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | MDR | OEL korte termijn | 0,1 | ppm | Ceiling limit value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1 | mg/m ³ | Ceiling limit value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | POL | NDS 8h | 0,5 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | ROU | OEL 8h | 0,09 | ppm | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 0,5 | mg/m ³ | | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | OEL korte termijn | 0,2 | ppm | 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| | | | | 1 | mg/m ³ | 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | |
| SWE | OEL korte termijn | 0,1 | ppm | 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | | | |
| | | 1 | mg/m ³ | 15 minutes average value | Internationale grenswaarden voor de chemische agentia | | | |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

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.

8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen :

Bescherming van de ogen / gezicht :

Voor handmatig toepassen van dippen: Draag oogbescherming overeenkomstig de EN166-norm.



Bescherming van de handen :

Geen bijzondere zekerheidsmaatregel is vereist.

Bescherming van de huid :

Geen bijzondere zekerheidsmaatregel is vereist.

Bescherming van de ademhalingswegen :

Geen bijzondere zekerheidsmaatregel is vereist.

Thermische gevaren :

Niet toepasselijk

Hygiënemaatregelen :

Was de individuele beschermingsuitrusting na ieder gebruik.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling :

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

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---------------------------------------|---|
| Voorkomen | Dikke homogene vloeistof |
| Kleur | Bruin |
| Geur | Jood |
| Geurdrempelwaarde | Niet beschikbaar |
| Vriespunt | 0 °C |
| Smeltpunt | Niet toepasselijk |
| Kookpunt | > 100 °C |
| Ontvlambaarheid | Niet toepasselijk |
| Onderste explosiegrens | Niet toepasselijk |
| bovenste explosiegrens | Niet toepasselijk |
| Vlampunt | Niet toepasselijk |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Niet toepasselijk |
| Ontledingstemperatuur | Niet beschikbaar |
| Onverdunde pH | 4,25±0,4 |
| pH 10g/l | Niet beschikbaar |
| 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 |
| Dichtheid | 1,025±0,02 g/cm ³ |
| Relatieve dichtheid | 1,025±0,02 |
| Dampdichtheid | Niet beschikbaar |
| Deeltjeskenmerken | Niet toepasselijk |

9.2. Overige informatie

| | |
|--|-------------------|
| Ontploffingseigenschappen | Niet toepasselijk |
| Oxiderende eigenschappen | Niet toepasselijk |
| Viscositeit (20°C (mobile 2, 0,6 t/min)) | 35.000±10.000 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

Geen voor zover bekend we weten.

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

10.4. Te vermijden omstandigheden

Beneden het vriespunt bewaren.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen voor zover bekend we weten.

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.

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

Jood : LD 50 - oral (rat) 315 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Jood : LD 50 - dermaal (konijn) 1.425 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Jood : LC 50 - inhalatie - 4h (rat) (OESO 403): 4,588 mg/L. - Stof - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen C12-C14 geëthoxyeerd : LD 50 - oral (rat) 300 - 2.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Huidcorrosie/-irritatie

Jood : Huidirritatie . Irriterend - Leverancier Veiligheidsblad

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Jood : Oogirritatie . Irriterend - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen C12-C14 geëthoxyeerd (90%) : Oogirritatie . Kans op ernstige oogletsels - Leverancier Veiligheidsblad

Sensibilisatie

Jood : Sensibilisatie van de huid (OESO 429): . Niet sensibiliserend - Leverancier Veiligheidsblad

Alcoholen C12-C14 geëthoxyeerd (90%) : Sensibilisatie . Niet sensibiliserend - Leverancier Veiligheidsblad

Giftigheid voor de voortplanting

Jood : NOAEL 10 mg/kg/j. - Leverancier Veiligheidsblad

STOT bij eenmalige blootstelling

Jood : Na inademing : . Irriterend voor de ademhalingswegen. - Leverancier Veiligheidsblad

STOT bij herhaalde blootstelling

Jood : NOAEL - via de mond - 100dagen (rat) 0,375 mg/kg bw/dag. Vastgesteld risico op ernstige gevolgen voor de schildklier na herhaaldelijke blootstellingen of na een langdurige blootstelling (STOT-RE Cat. 1). - Leverancier Veiligheidsblad

Gegevens met betrekking tot het mengsel :

Acute toxiciteit

LD 50 - oral (rat) (Sprague-Dawley) (OESO 423): > 2.000 mg/kg. Het product is niet getest. De informatie komt van

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

producten met een analoge structuur of samenstelling.

Huidcorrosie/-irritatie

Huidirritatie (OESO 404): . Niet irriterend.; Het product is niet getest. De informatie komt van producten met een analoge structuur of samenstelling.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Oogcorrosiviteit (OESO 405): . Het mengsel wordt niet beschouwd als corrosief voor de ogen.; Het product is niet getest. De informatie komt van producten met een analoge structuur of samenstelling.

Oogirritatie (OESO 405): . Veroorzaakt ernstige oogirritatie volgens de criteria van de Verordening 1272/2008/EG.; Het product is niet getest. De informatie komt van producten met een analoge structuur of samenstelling.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

Sensibilisatie van de huid (OESO 429): . Niet sensibiliserend; Het product is niet getest. De informatie komt van producten met een analoge structuur of samenstelling.

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

. 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 : Kan spijsverteringsproblemen veroorzaken.

Na inademing : Niet als gevaarlijk beschouwd bij inademen in normale voorwaarden van gebruik.

11.2. Informatie inzake overige risico's

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

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

Gegevens met betrekking tot de stoffen:

Acute toxiciteit

Jood : EC 50 - 48h (daphnia) (Daphnia magna) 0,55 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Jood : LC 50 - 96h (vissen) (Oncorhynchus mykiss) 1,67 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Jood : EC 50 - 72h (algen) (Desmodesmus subspicatus) 0,13 mg/L. - Leverancier Veiligheidsblad

Jood : NOEC - 14dagen droge 1.000 mg/kg. - Leverancier Veiligheidsblad

Afbreekbaarheid

Alcoholen C12-C14 geëthoxyleerd (90%) : Biologische afbreekbaarheid . De oppervlakte actieve stoffen van deze formulering respecteren de criteria betreffende de biologische afbreekbaarheid zoals bepaald door regelgeving (EG) nr 648/2004 aangaande detergents - Leverancier Veiligheidsblad

ABIOTISCHE DEGRADABILITEIT

Jood : . Snelle hydrolyse - Leverancier Veiligheidsblad

Bioaccumulatie

Jood : log Pow 2,49 . - Leverancier Veiligheidsblad

Gegevens met betrekking tot het mengsel :

Acute toxiciteit

(vissen) . Onbekend

(daphnia) . Onbekend

(algen) . Onbekend

CHRONISCHE TOXICITEIT

. Geen gegevens beschikbaar.

Afbreekbaarheid

. Geen gegevens beschikbaar.

Bioaccumulatie

. Geen gegevens beschikbaar.

MOBILITEIT

. Geen gegevens beschikbaar.

Conclusie :

Het mengsel wordt 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.

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

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

LANDTRANSPORT Rail/Route (RID/ADR)

14.1 UN Nr :

14.2 Expeditienaam van de Verenigde Naties :

Niet van toepassing

14.3 Klasse :

14.4 Groep van de verpakking :

Nr identificatie van het gevaar :

Etiket :

Tunnelcode : (-)

14.5 Gevaar voor het milieu : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Geen informatie.

Beperkte hoeveelheden (LQ):

ZEETRANSPORT: IMDG

14.1 UN Nr :

14.2 Expeditienaam van de Verenigde Naties : Niet van toepassing

14.3 Klasse :

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

14.4 Groep van de verpakking :

14.5 Gevaar voor het milieu
Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Geen informatie.
Nr veiligheidsfiche
De bepalingen van IMDG betreffende de scheiding van de fysieke stoffen respecteren.
Beperkte hoeveelheden (LQ):

14.7 Maritiem bulktransport conform IMO-normen : 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: Jodium
Autorisatienummer : EU-0018397-0006 1-4

Regelgeving met betrekking tot de gevaren aangaande zware ongevallen :
Richtlijn SEVESO 3 (2012/18/CE) : Niet van toepassing

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/EG
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 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

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

Verordening (EG) nr. 648/2004 :
Niet van toepassing

Voldoen aan de nationale en lokale wetgeving.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Bij de ontwikkeling van dit veiligheidsinformatieblad is rekening gehouden met de blootstellingsscenario's van 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 :
De veiligheidsgegevens zijn aangepast conform Richtlijn 2020/878.

Lijst van de H-zinnen uit rubriek 3 :

H302 : Schadelijk bij inslikken.

H312 : Schadelijk bij contact met de huid.

H315 : Veroorzaakt huidirritatie.

H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 : Schadelijk bij inademing.

H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H372 : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling .

H400 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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 :

INRS

Leverancier Veiligheidsblad

Dip-io 5000

Code: 07340

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878

Versie 7.0.0

Opstartdatum : 20/07/15

Datum van herziening: 10/11/22

Afgiftedatum : 08/03/23

Internationale grenswaarden voor de chemische agentia

Historisch :

Versie 7.0.0

Annuleert en vervangt vorige versie 6.6.