



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 1,0

Datum van uitgave: 28-Oktober-2022

Herzieningsdatum: 28-Oktober-2022

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

1.1. Productidentificatie

| | |
|---|-------------|
| Handelsnaam of de benaming van het mengsel | Silicone |
| Registratienummer | - |
| Synoniemen | Geen. |
| Productcode | UDS001002AE |

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

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Geïdentificeerd gebruik | Smeerstoffen |
| Ontraden gebruik | Niet bekend. |

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

| | |
|-----------------------|---|
| Bedrijfsnaam | CRC Industries Europe bv |
| Adres | Touwslagerstraat 1 9240 Zele België |
| Telefoonnummer | +32(0)52/45.60.11 |
| Fax | +32(0)52/45.00.34 |
| E-mail | hse@crcind.com |
| Website | www.crcind.com |

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen Tel.: +32(0)52/45.60.11 (kantooruren: 9-17h CET)

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) 030-274 88 88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

| | | | |
|---|-------------|--|--|
| Fysische gevaren | | | |
| Aerosolen | Categorie 1 | H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol. | H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. |
| Gezondheidsgevaren | | | |
| Huidcorrosie/-irritatie | Categorie 2 | H315 - Veroorzaakt huidirritatie. | |
| Milieugevaren | | | |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, aquatisch gevaar op lange termijn | Categorie 3 | H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. | |

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Gevaar

Gevarenaanduidingen

| | |
|------|---|
| H222 | Zeer licht ontvlambare aerosol. |
| H229 | Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

| | |
|------|--|
| P102 | Buiten het bereik van kinderen houden. |
| P210 | Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. |
| P211 | Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. |
| P251 | Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. |
| P280 | Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. |

Reactie

Niet toegewezen.

Opslag

| | |
|-------------|--|
| P410 + P412 | Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F. |
|-------------|--|

Verwijdering

| | |
|------|---|
| P501 | Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften. |
|------|---|

Aanvullende etiketteringsinformatie

Geen.

2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII. Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

| Chemische naam | % | CAS-nummer / EG-nummer | REACH-registratienummer | Catalogus nummer | Noten |
|---|-----|------------------------|-------------------------|------------------|-------|
| Koolwaterstoffen, C6, iso-alkanen, < 5% n-hexaan | <20 | - 931-254-9 | 01-2119484651-34 | 649-328-00-1 | |
| Classificatie: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | | |

Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

ATE acute toxiciteitsinschatting.
M: M-factor
PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.
zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.
Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent. #: Voor deze stof zijn in de Unie grenzen voor de blootstelling op het werk vastgesteld.

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling

De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|-------------------------|--|
| Inademing | In de frisse lucht plaatsen. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden. |
| Contact met huid | Besmette kleding verwijderen. Met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |
| Contact met ogen | Met water afspoelen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen. |
| Inslikken | In het onwaarschijnlijke geval van inslikken een arts of vergiftigingencentrum raadplegen. De mond spoelen. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidirritatie. Kan roodheid en pijn veroorzaken.

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

Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch. Houd slachtoffer onder observatie. De symptomen kunnen met vertraging optreden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

| | |
|---|--|
| Algemene brandrisico's | Zeer licht ontvlambare aerosol. |
| 5.1. Blusmiddelen | |
| Geschikte blusmiddelen | Droog chemisch poeder. Kooldioxide (CO ₂). Schuim. |
| Ongeschikte blusmiddelen | Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt. |
| 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt | Inhoud onder druk. Container onder druk kan exploderen indien blootgesteld aan hitte of vlammen. Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden. |
| 5.3. Advies voor brandweelieden | |
| Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden | Brandweeluiden moeten gebruikmaken van de standaard beschermingsuitrusting zoals jas van vuurvertragend materiaal, helm met volgelaatsscherm, handschoenen, rubberen laarzen en, indien in afgesloten ruimtes gewerkt wordt, een zelfstandig ademhalingstoestel. |
| Speciale brandbestrijdingsprocedures | De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt. Verpakkingen/containers moeten met water worden afgekoeld om drukopbouw tegen te gaan. Indien mogelijk bij een omvangrijke brand in vrachtgebied onbemande slanghouder of gerichte spuitmonden gebruiken. Indien niet mogelijk, veilige afstand bewaren en het vuur laten uitbranden. |
| Specifieke methoden | Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. |

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

| | |
|---|---|
| 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures | |
| Voor andere personen dan de hulpdiensten | Draag tijdens het schoonmaken geschikte beschermingsmiddelen en beschermende kleding. Beschadigde containers of gemorste stof niet aanraken tenzij een passende beschermende kleding gedragen wordt. De gemorste stof niet aanraken of betreden. |
| Voor de hulpdiensten | Houd overbodig personeel uit de buurt. Afgesloten ruimten ventileren alvorens deze te betreden. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen | Voorkom lozing in het milieu. Breng het hiervoor aangewezen leidinggevend of toezichthoudend personeel altijd op de hoogte wanneer een stof onbedoeld vrijkomt. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu. |
| 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal | Het lek stoppen indien u geen gevaar loopt. Breng de cilinder naar een veilige en open plek als het lek niet te repareren is. De omgeving isoleren tot al het gas zich verspreid heeft. Elimineer alle ontstekingsbronnen (niet roken, geen fakkels, vonken of vuur in de directe omgeving). Brandbare materialen (hout, papier, olie, enz.) uit de buurt van de gemorste stof houden. Het product is niet mengbaar met water en verspreidt zich op de wateroppervlakte. Voorkom dat product in riolering komt. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen. Kleine gemorste hoeveelheden: Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen. |
| 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken | Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Raadpleeg rubriek 13 van het veiligheidsinformatieblad voor afvalverwijdering. |

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

| | |
|---|--|
| 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet gebruiken indien de knop van de spuitbus ontbreekt of kapot is. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Niet roken tijdens gebruik en tot het bespoten oppervlak helemaal droog is. De verpakkingen/containers niet snijden, lassen, boren, slijpen of blootstellen aan hitte, vlammen, vonken of andere ontstekingsbronnen. De uitrusting waarmee het product behandeld worden moet geaard worden. Lege containers niet hergebruiken. Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Vermijd langdurige blootstelling. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Voorkom lozing in het milieu. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. |
| 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten | Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C. Niet doorboren, verbranden of platdrukken. Niet hanteren of opslaan bij open vuur, hitte of andere ontstekingsbronnen. Dit materiaal kan zich statisch opladen en daardoor vonken afgeven en een ontstekingsbron worden. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad). Opslagklasse (TRGS 510): 2B (Spuitbussen en aanstekers) |
| 7.3. Specifiek eindgebruik | Niet beschikbaar. |

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

| | |
|--|---|
| 8.1. Controleparameters | |
| Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling | Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen. |

Biologische grenswaarden Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen monitoringprocedures Volg de standaard monitoringprocedures.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Algemene populatie

| Bestanddelen | Waarde | Beoordelingsfactor | Noten |
|--|-----------------------------------|--------------------|-------|
| Koolwaterstoffen, C6, iso-alkanen, < 5% n-hexaan (CAS -) | | | |
| Lange termijn, Systemisch, Inhalatie | 1131 mg/kg lichaamsgewicht/dag | | |
| Lange termijn, Systemisch, Mondeling | 1301 mg/kg lichaamsgewicht/dag | | |
| Lange termijn, Systemisch, Op de huid | 1377 mg/kg lichaamsgewicht/dag | | |

Werknemers

| Bestanddelen | Waarde | Beoordelingsfactor | Noten |
|--|------------------------------------|--------------------|-------|
| Koolwaterstoffen, C6, iso-alkanen, < 5% n-hexaan (CAS -) | | | |
| Lange termijn, Systemisch, Inhalatie | 5306 mg/m3 | | |
| Lange termijn, Systemisch, Op de huid | 13964 mg/kg lichaamsgewicht/dag | | |

Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs) Niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau. Oogspoelstation en veiligheidsdouche verschaffen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ogen/het gezicht Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit). Gebruik oogbescherming conform EN 166.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen Draag bij gebruik van het product handschoenen die beschermen tegen chemicalien (EN 374 norm). De doorbraaktijd van de handschoen moet langer zijn dan de totale duur van het gebruik van het product. Als de werkzaamheden met het product langer duurt dan de doorbraaktijd van de handschoen, moet die tussenin vervangen worden. Handschoenen van nitril zijn aan te bevelen. Geschikte handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenenleverancier.

- Andere maatregelen Geschikte chemisch-resistente kleding dragen. Het gebruik van een ondoorlatend schort wordt aanbevolen.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. CCR met ademhalingsuitrusting die tegen organische damp beschermt en volledig gezichtsstuk. (Filter type AX)

Thermische gevaren Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen Niet roken tijdens gebruik. Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen.

Beheersing van milieublootstelling Breng het hiervoor aangewezen leidinggevend of toezichthoudend personeel altijd op de hoogte wanneer een stof onbedoeld vrijkomt. Emissies van ventilatie- of procesapparatuur moet worden gecontroleerd om na te gaan dat zij voldoen aan de vereisten van milieubeschermingswetten. Rookgaswassers, filters of technische aanpassingen aan de procesapparatuur kunnen nodig zijn om de emissies tot aanvaardbaar niveaus te brengen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vloeistof.
Vorm Aërosol
Kleur Kleurloos.
Geur Oplosmiddel.

| | |
|--|-----------------------------|
| Smelt-/vriespunt | Niet beschikbaar. |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject | 57 °C (134,6 °F) |
| Ontvlambaarheid | Niet beschikbaar. |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden | |
| Explosiegrens - onderste (%) | 1,1 % |
| Explosiegrenswaarde - bovenste (%) | 7,4 % |
| Vlampunt | < 0 °C (< 32,0 °F) |
| Zelfontbrandingstemperatuur | > 200 °C (> 392 °F) |
| Ontledingstemperatuur | Niet beschikbaar. |
| pH | Niet van toepassing. |
| Kinematische viscositeit | Niet beschikbaar. |
| Oplosbaarheid | |
| Oplosbaarheid (water) | Onoplosbaar in water |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water) (log-waarde) | Niet beschikbaar. |
| Dampspanning | Niet beschikbaar. |
| Dichtheid en/of relatieve dichtheid | |
| Relatieve dichtheid | 0,7 g/cm ³ 20 °C |
| Dampdichtheid | Niet beschikbaar. |
| Deeltjeskenmerken | Niet beschikbaar. |

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Verdampingssnelheid | Niet beschikbaar. |
| Viscositeit | < 7 mPa·s |
| Viscositeit temperatuur | 40 °C (104 °F) |
| VOV | 545 g/l |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

| | |
|---|--|
| 10.1. Reactiviteit | Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden. |
| 10.2. Chemische stabiliteit | In normale omstandigheden is de stof stabiel. |
| 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties | Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen. |
| 10.4. Te vermijden omstandigheden | Vermijd hoge temperaturen. |
| 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen | Sterke oxidatiemiddelen. |
| 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten | Koolstofoxiden. |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

| | |
|-------------------------|--|
| Inademing | Langdurige inhalatie kan schadelijk zijn. |
| Contact met huid | Veroorzaakt huidirritatie. |
| Contact met ogen | Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken. |
| Inslikken | Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken. Inslikken is echter niet waarschijnlijk als zijnde een primaire route van beroepsmatige blootstelling. |

Symptomen Huidirritatie. Kan roodheid en pijn veroorzaken.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

| Bestanddelen | Soorten | Testresultaten |
|--|---|-----------------|
| Koolwaterstoffen, C6, iso-alkanen, < 5% n-hexaan | | |
| Acuut | | |
| Huid | | |
| LD50 | Konijn | 3350 mg/kg, 4 h |
| Inademing | | |
| LD50 | Rat | 259354 mg/m3 |
| Orale | | |
| LD50 | Rat | 16750 mg/kg |
| Huidcorrosie/-irritatie | Veroorzaakt huidirritatie. | |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken. | |
| Sensibilisatie van de luchtwegen | Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. | |
| Sensibilisatie van de huid | Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. | |
| Mutageniteit in geslachtscellen | Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. | |
| Carcinogeniteit | Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. | |
| Giftigheid voor de voortplanting | Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. | |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling | Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. | |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling | Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. | |
| Gevaar bij inademing | Is minder waarschijnlijk op grond van de vorm van het product. | |
| Informatie over het mengsel versus informatie over de stof | Niet beschikbaar. | |
| 11.2. Informatie over andere gevaren | | |
| Hormoonontregelende eigenschappen | Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger. | |
| Overige informatie | Niet beschikbaar. | |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

| | | | |
|--|---|--------------------------------|---------------------|
| 12.1. Toxiciteit | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. | | |
| Bestanddelen | | | |
| Koolwaterstoffen, C6, iso-alkanen, < 5% n-hexaan | | | |
| <i>Acuut</i> | | | |
| Andere | EC50 | Pseudokirchnerella subcapitata | 13,6 mg/l, 72 uren |
| | NOEC | Pseudokirchnerella subcapitata | 3 mg/l, 72 uren |
| Aquatisch | | | |
| <i>Acuut</i> | | | |
| Kreeftachtigen | EC50 | Daphnia magna | 31,9 mg/l, 48 uren |
| | NOEC | Daphnia magna | 7,14 mg/l, 21 Dagen |
| Vis | EC50 | Regenboogforel | 18,3 mg/l, 96 uren |
| | NOEC | Regenboogforel | 4,09 mg/l, 28 Dagen |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid | Er zijn geen gegevens beschikbaar over de afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel. | | |
| 12.3. Bioaccumulatie | Geen gegevens beschikbaar. | | |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow) | Niet beschikbaar. | | |
| Bioconcentratiefactor (BCF) | Niet beschikbaar. | | |
| 12.4. Mobiliteit in de bodem | Geen gegevens beschikbaar. | | |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling | Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening (EG) Nr, 1907/2006, Bijlage XIII. | | |
| 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen | Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger. | | |

12.7. Andere schadelijke effecten

Het product bevat vluchtige organische verbindingen die kunnen meewerken aan de fotochemische aanmaak van ozon.
GWP: 2

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|--|--|
| Restafval | Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenscheppen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering). |
| Verontreinigde verpakking | Neem ook wanneer de verpakking leeg is de waarschuwingen op het etiket in acht, omdat lege verpakkingen residuen kunnen bevatten. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Lege containers niet hergebruiken. |
| EU-afvalcode | De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf. |
| Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering | Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Inhoud onder druk. Niet doorboren, verbranden of platdrukken. Laat dit materiaal niet in riolen/watervoorraden terechtkomen. Vijvers, waterlopen en sloten niet verontreinigen met gebruikt verpakkingsmateriaal. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften. |
| Speciale voorzorgsmaatregelen | Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften. |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

| | |
|---|--|
| ADR | |
| 14.1. VN-nummer | UN1950 |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), brandbaar |
| 14.3. Transportgevarenklasse(n) | |
| Klasse | 2.1 |
| Secundaire risico | Niet toegewezen. |
| Label(s) | 2.1 |
| ADR cijfer | Niet toegewezen. |
| Tunnelbeperkingscode | D |
| ADR/RID - Klassificatie code: | 5F |
| 14.4. Verpakkingsgroep | Niet toegewezen. |
| 14.5. Milieugevaren | Neen |
| 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures. |
| IATA | |
| 14.1. VN-nummer | UN1950 |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), brandbaar |
| 14.3. Transportgevarenklasse(n) | |
| Klasse | 2.1 |
| Secundaire risico | Niet toegewezen. |
| 14.4. Verpakkingsgroep | Niet toegewezen. |
| 14.5. Milieugevaren | Neen |
| ERG-voorschriften | 10L |
| 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures. |
| Overige informatie | |
| Passagiers- en transportvliegtuig | Toegestaan met beperkingen. |
| Alleen per vliegtuig vervoeren | Toegestaan met beperkingen. |
| IMDG | |
| 14.1. VN-nummer | UN1950 |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), brandbaar |

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 2.1
Secundaire risico Niet toegewezen.

14.4. Verpakkingsgroep Niet toegewezen.

14.5. Milieugevaren

Stof die vervuילend is voor zee en zeeleven Neen

EmS F-D, S-U

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-bepalingen Niet van toepassing.

ADR; IATA; IMDG



RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-verordeningen

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Beperkingen voor het gebruik

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Niet vermeld.

Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

| | |
|---|---|
| Overige regelgeving | Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd. |
| Nationale voorschriften | Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals gewijzigd. |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen | Niet vermeld. |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | Niet vermeld. |
| SZW-lijst van mutagene stoffen | Niet vermeld. |
| 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling | Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd. |
| RUBRIEK 16: Overige informatie | |
| Lijst van afkortingen en acroniemen | <p>ADN: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.</p> <p>ADR: het Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.</p> <p>ADR: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.</p> <p>ATE: Acute Toxicity Estimate according to REGULATION (EC) No 1272/2008 (CLP). (Schatting acute toxiciteit volgens VERORDENING (EU) No 1272/2008 (CLP)).</p> <p>CAS: Chemical Abstract Service (Chemische Abstract Service).</p> <p>Plafondwaarde: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling (plafondwaarde).</p> <p>CEN: Europese Commissie voor Normalisatie.</p> <p>CLP: Classification, Labeling and Packaging (Indeling, Etikettering en Verpakking) VERORDENING (EU) No 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.</p> <p>GWP: Global Warming Potential (Aardopwarmend vermogen).</p> <p>IATA: International Air Transport Association (internationale associatie voor luchttransport).</p> <p>IBC-code: Internationale voorschriften voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke goederen in bulk vervoeren.</p> <p>IMDG: De internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.</p> <p>MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany) (Maximale Werkplek Concentratie Duitsland).</p> <p>MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen.</p> <p>PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch).</p> <p>REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen) (VERORDENING (EG) No 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen).</p> <p>RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Voorschriften inzake internationaal transport van gevaarlijke goederen over het spoor)).</p> <p>RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke stoffen.</p> <p>STEL: Blootstellingslimiet voor korte termijn.</p> <p>TLV: Threshold Limit Value (adviesgrenswaarde voor dagelijkse blootstelling, opgesteld door ACGIH).</p> <p>TGG: Tijdgewogen gemiddelde.</p> <p>VOC: Volatile organic compounds (Volatiele organische bestanddelen).</p> <p>zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.</p> <p>STEL: Short-term Exposure Limit (Grenswaarde kortdurende blootstelling).</p> |
| Referenties | Niet beschikbaar. |
| Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel | De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar. |
| De tekst van waarschuwingen die in de rubrieken 2 tot en met 15 niet voluit zijn vermeld | <p>H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.</p> <p>H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.</p> <p>H315 Veroorzaakt huidirritatie.</p> <p>H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.</p> <p>H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</p> |
| Revisie-informatie | Geen. |
| Trainingsinformatie | Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal. |

Disclaimer

CRC Industries Europe bvba kan niet alle omstandigheden voorzien waarin deze informatie en dit product, of de producten van andere fabrikanten in combinatie met dit product zal worden gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om veilige omstandigheden te garanderen bij het gebruik, de opslag en het weggooien van dit product, en de gebruiker is aansprakelijk voor verlies, verwonding, schade of kosten door oneigenlijk gebruik. De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is. Behalve voor studie, onderzoek en beoordeling van gezondheids-, veiligheids- en milieu aspecten, mogen deze documenten niet gereproduceerd worden zonder schriftelijke toelating van CRC. De producten vallen onder Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP); Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (in elk geval zoals gewijzigd en vervangen) en andere toepasselijke wetgeving. Het is de verantwoordelijkheid van de importeur of de downstreamgebruiker om ervoor te zorgen dat het door hem ingevoerde product aan de eisen voldoet. Een veiligheidsinformatieblad in de officiële taal of talen van een land is geen garantie voor naleving in dat land.