



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd in Verordening (EU) NR 453/2010.

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

1.1. Productidentificatie

| | |
|-----------------------|---|
| Productnaam | MicroCare CMS Specialty Flux Remover |
| Product nummer | MCC-CMSL, MCC-CMSG, MCC-CMSGG, MCC-CMSP, MCC-CMSD, MCC-CMSGGL |

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

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Geïdentificeerd gebruik | Schoonmaakmiddel. |
|--------------------------------|-------------------|

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

| | |
|--------------------|--|
| Leverancier | MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39 |
| Fabrikant | MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 800-638-0125, +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@microcare.com |

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| | |
|---|--|
| Telefoonnummer voor noodgevallen | CHEMTREC Netherlands +(31)-858880596 +1 703-741-5970 (from anywhere in the world) |
|---|--|

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

| | |
|-------------------------------|---|
| Fysische gevaren | Niet Ingedeeld |
| Gezondheidsgevaren | STOT SE 2 - H371 |
| Milieugevaren | Aquatic Chronic 3 - H412 |
| Gezondheid van de mens | Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Kan licht irriterend voor de ogen zijn. Spetters in de ogen kunnen roodheid en irritatie veroorzaken. Langdurig of herhaald contact met de huid kan irritatie, roodheid en dermatitis veroorzaken. |
| Fysisch-chemisch | Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de grond verplaatsen en ophopen in de bodem van containers. |

2.2. Etiketteringselementen

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

Pictogram



| | |
|---|---|
| Signaalwoord | Waarschuwing |
| Gevarenaanduiding | H371 Kan schade aan organen veroorzaken. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Veiligheidsaanbeveling | P261 Inademing van dampen/ spuitnevel vermijden. P273 Voorkom lozing in het milieu. P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen. P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving. |
| Aanvullende etiket informatie | EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. RCH001a Uitsluitend bestemd voor gebruik in industriële installaties. |
| Bevat | METHANOL |
| Aanvullende veiligheidsaanbevelingen | P260 Damp/spuitnevel niet inademen. P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P308+P311 NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen. P405 Achter slot bewaren. |

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat een stof die als PBT is ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

| | |
|---|--|
| TRANS-DICHOORETHYLEEN (trans-DICHLOROETHYLENE) | 30-60% |
| CAS-nummer: 156-60-5 | EG-nummer: 205-860-2 |
| | REACH registratienummer: 05-2114285321-54-0000 |
| Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 Aquatic Chronic 3 - H412 | |
| 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane | 30-60% |
| CAS-nummer: 138495-42-8 | EG-nummer: 420-640-8 |
| | REACH registratienummer: 01-2119446695-28-0000 |
| Indeling Aquatic Chronic 3 - H412 | |

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

| | | |
|---|----------------------|--|
| 1,1,1,3,3-Pentafluorbutaan (1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE) | | 10-30% |
| CAS-nummer: 406-58-6 | EG-nummer: 430-250-1 | |
| Indeling Flam. Liq. 2 - H225 | | |
| METHANOL | | 1-5% |
| CAS-nummer: 67-56-1 | EG-nummer: 200-659-6 | REACH registratienummer: 05-2114285316-45-0000 |
| Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 STOT SE 1 - H370 | | |

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

Samenstelling opmerkingen De vermelde gegevens zijn in overeenkomst met de meest recente EG-richtlijnen.

Composition

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|----------------------------|---|
| Algemene informatie | Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Geen braken opwekken. Bewusteloos slachtoffer in de stabiele zijligging leggen en zorgen dat het slachtoffer vrij kan ademen. Als de ademhaling stopt, geef kunstmatige beademing. Buiten bereik van kinderen bewaren. |
| Inademing | Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Indien ademen moeilijk is, kan goed getraind personeel de getroffen persoon helpen door zuurstof toe te dienen. |
| Inslikken | Geen braken opwekken. Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Raadpleeg een arts voor specifiek advies. |
| Huidcontact | Verontreinigde kleding verwijderen en de huid grondig spoelen met water. Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft. |
| Oogcontact | Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts voor specifiek advies. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|----------------------------|---|
| Algemene informatie | De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur. |
|----------------------------|---|

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

| | |
|---------------------------------|--|
| Opmerkingen voor de arts | Geen specifieke aanbevelingen. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen. |
|---------------------------------|--|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

Geschikte blusmiddelen Het product is niet ontvlambaar. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.

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

Specifieke gevaren Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Vergiftige en bijtende gassen of dampen. Bij sterke verhitting ontstaat overdruk die de verpakking explosief kan doen opspringen.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere giftige gassen of dampen vrijmaken. Koolstofoxiden.

5.3. Advies voor brandweelieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden Verpakkingen dicht bij vuur moeten worden verwijderd of gekoeld worden met water.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Waarschuw iedereen van potentiële gevaren en indien nodig evacueren. Zorg voor adequate ventilatie. Vermijd inademen van dampen. Gebruik goedgekeurde adembescherming als de luchtvervuiling boven een acceptabel niveau is.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Beheers lekkage met zand, aarde of een ander niet brandbaar materiaal. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Absorbeer gemorst/gelekt materiaal met niet brandbaar absorberend materiaal. Niet naar het riool of waterlopen lozen of op de grond laten lopen. Beheers (sluit in) en absorbeer gelekt materiaal met zand, grond of ander onbrandbaar materiaal. Verzamel gemorste/gelekte stoffen met een schep en bezem of iets dergelijks en gebruik indien mogelijk opnieuw. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgen voor gebruik Zorg voor adequate ventilatie. Vermijd inademen van dampen/spray en contact met huid en ogen.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

Reference to other sections. Gescheiden opslaan van stoffen waarmee contact vermeden dient te worden (zie Sectie 10).

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

1,1,1,3,3-Pentafluorbutaan (1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE)

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 1000 ppm

METHANOL

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 133 mg/m³

H

H = Huidopname.

Additional Occupational Exposure Limits

Ingrediënt opmerkingen ACG = Amerikaanse norm. WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Geen specifieke ventilatie-eisen. Dit product mag niet worden gehanteerd in een afgesloten ruimte zonder voldoende ventilatie.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. Tenzij de evaluatie aangeeft dat een hogere mate van bescherming nodig is, moet de volgende bescherming worden gedragen: Nauwsluitende veiligheidsbril. Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische zuurbril of gelaatsscherm.

Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende kleding als bescherming tegen spatten of besmetting. Draag voorschot of beschermende kleding in geval van contact.

Hygiënische maatregelen

Geen specifieke hygiëne procedures aanbevolen, maar goede persoonlijke hygiëne moet altijd in acht worden genomen bij het werken met chemische producten. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Ademhalingsbescherming

Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de grond verplaatsen en ophopen in de bodem van containers. In besloten of slecht geventileerde ruimten, moet adembescherming met luchttoevoer worden gebruikt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Voorkomen | Heldere vloeistof. |
| Kleur | Water-wit. |
| Geur | Gering/weinig. Ether. |
| Geurdrempelwaarde | Geen informatie beschikbaar. |
| pH | Geen informatie beschikbaar. |

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

| | |
|--|--|
| Smeltpunt | Geen informatie beschikbaar. |
| Beginkookpunt en kooktraject | 36°C/96.8°F @ unspecified |
| Vlampunt | Het product is niet ontvlambaar. Tag Closed Cup (ASTM D 56) |
| Verdampingssnelheid | Geen informatie beschikbaar. |
| Verdampingsfactor | Geen informatie beschikbaar. |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | Geen informatie beschikbaar. |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden | Bovenste ontbrandings-/explosiegrens: 14.00 %(V) Onderste ontbrandings-/explosiegrens: 6.25 %(V) |
| Andere ontvlambaarheid | Geen informatie beschikbaar. |
| Dampspanning | 66.3 kPa @ 20°C |
| Dampdichtheid | 4.3 |
| Relatieve dichtheid | 1.304 @ 20°C |
| Bulk dichtheid | Geen informatie beschikbaar. |
| Oplosbaarheid(heden) | Beperkt oplosbaar in water. |
| Verdelingscoëfficiënt | Geen informatie beschikbaar. |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Geen informatie beschikbaar. |
| Ontledingstemperatuur | Geen informatie beschikbaar. |
| Viscositeit | Geen informatie beschikbaar. |
| Ontploffingseigenschappen | Geen informatie beschikbaar. |
| Ontplofbaar door de werking van een vlam | Niet als ontplofbaar beschouwd. |

9.2. Overige informatie

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Refractie index | Geen informatie beschikbaar. |
| Deeltjesgrootte | Geen informatie beschikbaar. |
| Molecuulgewicht | Geen informatie beschikbaar. |
| Vluchtigheid | 100% |
| Verzadigingsconcentratie | Geen informatie beschikbaar. |
| Kritische temperatuur | Geen informatie beschikbaar. |
| Vluchtige organische stof | Geen informatie beschikbaar. |
| UDF Phrase 1 | Het product is niet ontvlambaar. |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

| | |
|---------------------|---|
| Reactiviteit | Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product. |
|---------------------|---|

10.2. Chemische stabiliteit

| | |
|--------------------|--|
| Stabiliteit | Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen. |
|--------------------|--|

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties Polymeriseert niet.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Vergiftige en bijtende gassen of dampen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Alkalimetalen. Aardalkalimetalen. Poedervormig metaal.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Opwarming kan de volgende producten vormen: Vergiftige en bijtende gassen of dampen. Gehalogeneerde koolwaterstoffen. Waterstof fluoride (HF). Koolstof dioxide/koolzuur (CO₂). Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Andere invloeden op de gezondheid Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

Acute toxiciteit - oraal

ATE oraal (mg/kg) 2.857,14

Acute toxiciteit - dermaal

ATE dermaal (mg/kg) 8.571,43

Acute toxiciteit - inademing

ATE inademing (dampen mg/l) 20,43

Inademing Dampen kunnen keel/ademhalingswegen irriteren. Een eenmalige blootstelling kan de volgende nadelige effecten veroorzaken: Hoesten. Moeilijkheden met ademhaling. Hoofdpijn. Duizeligheid.

Inslikken Schadelijk bij inslikken. Irriterend. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Misselijkheid, overgeven. Maagpijn.

Huidcontact Vloeistof kan de huid irriteren.

Oogcontact Irriterend voor de ogen.

Aanvoerroute Huid en/of oog contact Opname. Inhalatie

Doelorganen Ogen Ademhalingsstelsel, longen Huid

Medische symptomen Het product heeft ontvettend effect op de huid. Kan allergisch contact eczeem veroorzaken. Organische oplosmiddelen kunnen bij overmatige blootstelling het centrale zenuwstelsel beïnvloeden, en die duizeligheid en bedwelming, bij zeer hoge concentraties bewusteloosheid en dood veroorzaken.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

TRANS-DICHOORETHYLEEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

Andere invloeden op de gezondheid Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 5.000,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Soort Rat

ATE dermaal (mg/kg) 5.000,0

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 114,0

Soort Rat

ATE inademing (dampen mg/l) 114,0

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Niet irriterend. Konijn

Test met humaan huidmodel Gegevens niet beschikbaar.

Extreme pH Niet van toepassing. Niet bijtend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Niet irriterend. Konijn

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Gegevens niet beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend. - Cavia: Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Voor deze stof is geen bewijs van mutagene eigenschappen.

Gentoxiciteit - in vivo Voor deze stof is geen bewijs van mutagene eigenschappen.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze kankerverwekkend zijn.

IARC kankerverwekkendheid Niet vermeld.

Gifigheid voor de voortplanting

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

| | |
|---|---|
| Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid | Geen bewijs voor gifigheid voor de voortplanting in dierproeven. |
| Huidcontact | Huid irritatie zou niet optreden wanneer gebruikt als aanbevolen. Kan ontvetting van de huid veroorzaken maar is niet irriterend. |
| Oogcontact | Kan oog irritatie veroorzaken. |
| Acute en chronische gezondheidseffecten | Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken. |

1,1,1,3,3-Pentafluorbutaan (1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE)

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 100.000,0

ATE inademing (dampen mg/l) 100.000,0

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling LOAEL 75100 ppm, Inhalatie,

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEC 6 mg/l, Inhalatie, Rat

Doelorganen Lever Nieren

METHANOL

Acute toxiciteit - oraal

ATE oraal (mg/kg) 100,0

Acute toxiciteit - dermaal

ATE dermaal (mg/kg) 300,0

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 64.000,0

ATE inademing (dampen mg/l) 64.000,0

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Er zijn geen gegevens over de ecotoxiciteit van dit product.

Ecologische informatie over de bestanddelen

TRANS-DICHOORETHYLEEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

Ecotoxiciteit Lage acute gifigheid voor aquatische organismen.

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Ecotoxiciteit Het is onwaarschijnlijk dat de stof in water zal oplopen in hoeveelheden die groot genoeg zijn om een giftig effect op vis en daphnies te hebben.

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Geen gegevens beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

TRANS-DICHOORETHYLEEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 hours: 1350 mg/l, Vis

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: 220 mg/l, Daphnia magna

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 hours: 13.9 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren LC₅₀, 48 uren: 11.7 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, 72 hours: >120 mg/l, Algen

METHANOL

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 hours: >100 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 uren: >10000 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt Geen informatie beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

TRANS-DICHOORETHYLEEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

Bioaccumulatiepotentieel Bioaccumulatie is waarschijnlijk niet significant vanwege de lage water-oplosbaarheid van dit product.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Bioaccumulatiepotentieel Bioaccumulatie is waarschijnlijk niet significant vanwege de lage water-oplosbaarheid van dit product.

Verdelingscoëfficiënt Pow: 2.7

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

METHANOL

Verdelingscoëfficiënt : -0.77

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Dit product bevat vluchtige stoffen die zich in de atmosfeer kunnen verspreiden.

Ecologische informatie over de bestanddelen

TRANS-DICHOORETHYLEEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

Mobiliteit Het product heeft een slechte oplosbaarheid in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Het product bevat een stof of stoffen die bijdragen aan de opwarming van de aarde (broeikas effect). Het product bevat vluchtige organische stoffen (VOS) die potentieel fotochemisch ozon kunnen vormen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie Afval moet worden behandeld als gereguleerd afval. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

Verwijderingsmethoden Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

Afval klasse Aucune information disponible

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen Niet gereguleerd. Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID) Liquid Cleaning Compound

Juiste vervoersnaam (IMDG) Liquid Cleaning Compound

Juiste vervoersnaam (ICAO) Liquid Cleaning Compound

Juiste vervoersnaam (ADN) Liquid Cleaning Compound

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing. Geen informatie nodig.

Transportetiket

Geen transport gevaren symbool vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Geen informatie nodig. Niet van toepassing.

MicroCare CMS Specialty Flux Remover

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Gas of damp verdringt voor ademhaling beschikbare zuurstof (verstikkende stof).

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

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Geen informatie nodig.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

| | |
|------------------------------------|--|
| Herzieningsopmerkingen | Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie. |
| Datum herziening | 17-1-2018 |
| Herziening | 44 |
| Datum van vervanging | 17-1-2018 |
| VIB nummer | BULK - CMS |
| VIB status | Goedgekeurd. |
| Volledige gevarenaanduiding | H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H301 Giftig bij inslikken. H311 Giftig bij contact met de huid. H331 Giftig bij inademing. H332 Schadelijk bij inademing. H370 Veroorzaakt schade aan organen . H371 Kan schade aan organen veroorzaken. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.