

Material Safety Data Sheet

4tecx snelgrond

| | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------|
| volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) | | |
| Datum bewerking: 08.07.2016 | Versie (Herziening) 12.0.0 (11.0.0) | Afdrukdatum: 24-04-2018 |

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

1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE

| Productnaam | Productcode |
|------------------------------|-------------|
| 4tecx snelgrond wit 0,75 l | 4039000064 |
| 4tecx snelgrond wit 2,5 l | 4039000076 |
| 4tecx snelgrond wit 5 l | 4039000080 |
| 4tecx snelgrond grijs 0,75 l | 4039000088 |
| 4tecx snelgrond grijs 2,5 l | 4039000100 |
| 4tecx snelgrond grijs 5 l | 4039000104 |

1.2 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN ONTRADEN GEBRUIK

Relevante identificeerbare toepassingen

Grondverf.

1.3 DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

| Leverancier: | |
|-----------------|------------------------|
| Bedrijfsnaam | Zevij-Necomij |
| Adres | Touwslagerijweg 4 |
| Postcode/Plaats | 4906 CS Oosterhout |
| Land | The Netherlands |
| Telefoonnummer | +31 (0) 162 426917 |
| Faxnummer | +31 (0) 162 432553 |
| E-mailadres | info@zevij-necomij.com |
| Website | www.4tecx.com |

1.4 TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +31(0)30-2748888; 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****Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]****Aquatic Chronic 3; H412** - Gevaar voor het aquatisch milieu: Chronisch 3; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.**Flam. Liq. 3; H226** - Ontvlambare vloeibare stoffen: Categorie 3; Ontvlambare vloeistof en damp.**STOT SE 3; H336** - STOT bij eenmalige blootstelling: Categorie 3; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.**Indelingsprocedure**

Berekeningsprocedure.

2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN**Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]****Gevarenpictogrammen**

Vlam (GHS02)

Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevaren bestemmende component(e)n voor de etikettering

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%);

CAS-nr.: 64742-82-1

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN

Gevarenaanduidingen

| | |
|-------------|---|
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Veiligheidsaanbevelingen

| | |
|--------------------|--|
| P102 | Buiten het bereik van kinderen houden. |
| P103 | Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. |
| P210 | Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. |
| P312 | Bij onwel voelen een arts raadplegen. |
| P403 + P235 | Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. |
| P501 | Inhoud/verpakking afvoeren volgens de nationale/internationale voorschriften. |

Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

| | |
|---------------|--|
| EUH066 | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
|---------------|--|

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

| | |
|---------------|---|
| EUH208 | Bevat 2-BUTANONOXIM. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
|---------------|---|

2.3 ANDERE GEVAREN

Geen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 MENGSELS

Gevaarlijke bestanddelen

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%) ; REACH registratienr.: 01-2119458049-33 ; EG-nr.: 919-446-0; CAS-nr.: 64742-82-1

| | |
|------------------------------------|---|
| Gewichtsaandeel: | ≥ 10 - < 20 % |
| Inschaling 1272/2008 [CLP]: | Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 1 ; H372 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411 |

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN ; REACH registratienr.: 01-2119463258-33 ; EG-nr.: 919-857-5

| | |
|------------------------------------|---|
| Gewichtsaandeel: | ≥ 2,5 - < 10 % |
| Inschaling 1272/2008 [CLP]: | Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 |

XYLEEN ; REACH registratienr.: 01-2119488216-32 ; EG-nr.: 215-535-7; CAS-nr.: 1330-20-7

| | |
|------------------------------------|---|
| Gewichtsaandeel: | ≥ 1 - < 2,5 % |
| Inschaling 1272/2008 [CLP]: | Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335 |

2-BUTANONOXIM ; REACH registratienr. : 01-2119539477-28 ; EG-nr. : 202-496-6; CAS-nr. : 96-29-7

| | |
|------------------------------------|--|
| Gewichtsaandeel: | ≥ 0,1 - < 1 % |
| Inschaling 1272/2008 [CLP]: | Carc. 2 ; H351 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Sens. 1 ; H317 |

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 BESCHRIJVING VAN DE EERSTE HULPMAATREGELEN

Algemene informatie

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Nooit een bewusteloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.

Bij huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verdunningen.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Na inslikken

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Laten rusten. GEEN braken opwekken.

4.2 BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELLIJKE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING

Geen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 BLUSMIDDELEN

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO₂) Bluspoeder Waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal.

5.2 SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂) stikstofoxide (NO_x).

5.3 ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

Bedreigde containers door brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

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

6.1 PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMINGSMIDDELEN EN NOODPROCEDURES

Ontstekingsbronnen verwijderen. Dampen niet inademen. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2 MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3 INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN –MATERIAAL

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Gemorste hoeveelheden direct verwijderen. Scherm het geknoeiide materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

6.4 VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN

Geen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Gas/damp/spuitnevel niet inademen. Op de werkplaats niet eten, drinken of roken. Zie hoofdstuk 8 van het veiligheidsinformatieblad (Persoonlijke bescherming) Gebruik nooit druk om de container te legen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk. niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen, ook niet in kleine hoeveelheden.

**7.2 VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN
Verpakkingsmateriaal**

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Bewaren in een droge, goed geventileerde ruimte bij een temperatuur tussen +5 °C en 35.°C. Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht. Niet roken tijdens gebruik. Toegang uitsluitend voor geautoriseerd personeel. Lekkages en grondwaterverontreiniging door lekkages voorkomen.

7.3 SPECIFIEK EINDGEBRUIK**Aanbeveling**

Geen.

Branche specifieke oplossingen

Geen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 CONTROLEPARAMETERS****Werkplaatsgrenswaarden**

| XYLEEN ; CAS-nr.: 1330-20-7 | |
|---|---------------------------------|
| Grenswaardetype (land van herkomst): | STEL (EC) |
| Grenswaarde: | 100 ppm / 442 mg/m ³ |
| Opmerking: | H |
| Versie: | 08-06-2000 |

| | |
|---|--------------------------------|
| Grenswaardetype (land van herkomst): | TWA (EC) |
| Grenswaarde: | 50 ppm / 221 mg/m ³ |
| Opmerking: | H |
| Versie: | 08-06-2000 |

DNEL/DMEL en PNEC-waarden**DNEL/DMEL**

| | |
|----------------------------------|--|
| Grenswaardetype: | DNEL/DMEL (Consument) (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN) |
| Blootstellingsweg: | Dermaal |
| Blootstellingsfrequentie: | Langdurig (herhaald) |
| Grenswaarde: | 300 ppm |

| | |
|----------------------------------|--|
| Grenswaardetype: | DNEL/DMEL (Consument) (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN) |
| Blootstellingsweg: | Inhalatie |
| Blootstellingsfrequentie: | Langdurig (herhaald) |
| Grenswaarde: | 900 mg/m ³ |

| | |
|----------------------------------|--|
| Grenswaardetype: | DNEL/DMEL (Consument) (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN) |
| Blootstellingsweg: | Oraal |
| Blootstellingsfrequentie: | Langdurig (herhaald) |
| Grenswaarde: | 300 ppm |

| | |
|----------------------------------|--|
| Grenswaardetype: | DNEL/DMEL (Industrie) (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN) |
| Blootstellingsweg: | Dermaal |
| Blootstellingsfrequentie: | Langdurig (herhaald) |
| Grenswaarde: | 300 ppm |

| | |
|----------------------------------|--|
| Grenswaardetype: | DNEL/DMEL (Industrie) (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN) |
| Blootstellingsweg: | Inhalatie |
| Blootstellingsfrequentie: | Langdurig (herhaald) |
| Grenswaarde: | 1500 mg/m ³ |

8.2 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door plaatselijke afzuiging of algemene afvoering worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de oplosmiddeldamconcentraties onder de werkplekgrenswaarden te houden, moet een passend adembeschermingsapparaat worden gedragen.

PERSOONLIJKE BESCHERMING

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming

Dichtsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen.

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber)

Vereiste eigenschappen: DIN EN 374

Doordringtijd (maximale draagduur): 480 min

Dikte van het handschoenenmateriaal: $\pm 0.1 / 0.4$ mm

Aanvullende handbeschermingsmaatregelen: veiligheidshandschoenen voor ieder gebruik op correcte toestand controleren. na het gebruik van handschoenen huidreinigings- en huidverzorgingsmiddelen gebruiken.

Lichaamsbescherming

Lichaamsbescherming: niet vereist.

Bescherming van de ademhalingswegen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Geschikte ademhalingsapparatuur: Verse-luchtkap Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter: A.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 INFORMATIE OVER FYSISCHE EN CHEMISCHE BASISEIGENSCHAPPEN**

| Veiligheid technische gegevens | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Aggregatietoestand | vloeibaar |
| Kleur | Wit |
| Geur | naar oplosmiddel |
| Geurdrempelwaarde | Niet beschikbaar |
| pH | Niet beschikbaar |
| Smeltpunt/bereik | Niet beschikbaar |
| Beginkookpunt en kooktraject | (1013 hPa) Niet beschikbaar |
| Vlampunt | ca. 44 °C |
| Verdampingssnelheid | Niet beschikbaar |
| Ontvlambaarheid | Niet beschikbaar |
| Onderste explosiegrens | Niet beschikbaar |
| Bovenste Explosiegrens | Niet beschikbaar |
| Dampdruk | (20 °C) Niet beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid | (20 °C) Niet beschikbaar |
| Dichtheid | (20 °C) 1,3 - 1,4 g/cm ³ |
| Oplosbaarheid in water | (20 °C) 0 Gew-% |
| log P O/W | Niet beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Niet beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | Niet beschikbaar |
| Uitlooptijd | (23 °C) > 60 s ISO-beker 6 mm |
| Kinematische viscositeit | (40 °C) > 22,5 mm ² /s |
| Ontploffingseigenschappen | Niet beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | Niet beschikbaar |

Het product is niet getest op de eigenschappen die op het veiligheidsinformatieblad vermeld staan als "Niet beschikbaar".

9.2 OVERIGE INFORMATIE

Geen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 REACTIVITEIT**

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 CHEMISCHE STABILITEIT

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.4 TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

10.5 CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Kooldioxide. Koolmonoxide stikstofoxide (NOx).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN****Acute effecten****Acute orale toxiciteit**

| | |
|---------------------------|---|
| Parameter: | LD50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%) ; CAS-nr.: 64742-82-1) |
| Blootstellingsweg: | Oraal |
| Species: | Rat |
| Werkingsdosis: | > 5000 mg/kg |

| | |
|---------------------------|---|
| Parameter: | LD50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN) |
| Blootstellingsweg: | Oraal |
| Species: | Rat |
| Werkingsdosis: | > 5000 mg/kg |

| | |
|---------------------------|---|
| Parameter: | LD50 (XYLEEN ; CAS-nr.: 1330-20-7) |
| Blootstellingsweg: | Oraal |
| Species: | Rat |
| Werkingsdosis: | 8700 mg/kg |

| | |
|---------------------------|--|
| Parameter: | LD50 (2-BUTANONOXIM ; CAS-nr.: 96-29-7) |
| Blootstellingsweg: | Oraal |
| Species: | Rat |
| Werkingsdosis: | 3700 mg/kg |

Acute dermale toxiciteit

| | |
|---------------------------|---|
| Parameter: | LD50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%) ; CAS-nr.: 64742-82-1) |
| Blootstellingsweg: | Dermaal |
| Species: | Rat |
| Werkingsdosis: | > 4 mg/kg |

| | |
|---------------------------|---|
| Parameter: | LD50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN) |
| Blootstellingsweg: | Dermaal |
| Species: | Konijn |
| Werkingsdosis: | > 5000 mg/kg |

| | |
|---------------------------|---|
| Parameter: | LD50 (XYLEEN ; CAS-nr.: 1330-20-7) |
| Blootstellingsweg: | Dermaal |
| Species: | Konijn |
| Werkingsdosis: | 2000 mg/kg |

| | |
|---------------------------|--|
| Parameter: | LD50 (2-BUTANONOXIM ; CAS-nr.: 96-29-7) |
| Blootstellingsweg: | Dermaal |
| Species: | Rat |
| Werkingsdosis: | 200 - 2000 mg/kg |

Acute inhalatieve toxiciteit

| | |
|---------------------------|---|
| Parameter: | LC50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN) |
| Blootstellingsweg: | Inhalatie |
| Species: | Rat |
| Werkingsdosis: | > 4951 mg/m ³ |

| | |
|---------------------------|---|
| Parameter: | LC50 (XYLEEN ; CAS-nr.: 1330-20-7) |
| Blootstellingsweg: | Inhalatie |
| Species: | Rat |
| Werkingsdosis: | 6350 mg/l |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

12.1 TOXICITEIT**Aquatoxiciteit**

| | |
|----------------------------|---|
| Parameter: | EC50 (KOOLWATERSTOFFEN, C9-C12, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, AROMATEN (2-25%) ; CAS-nr.: 64742-82-1) |
| Species: | Daphnia magna (grote watervlo) |
| Werkingsdosis: | 10000 ml/m ³ |
| Blootstellingsduur: | 48 h |

| | |
|----------------------------|--|
| Parameter: | EC50 (2-BUTANONOXIM ; CAS-nr.: 96-29-7) |
| Species: | Daphnia magna (grote watervlo) |
| Analyseparameter: | Acute (kortdurende) vistoxiciteit |
| Werkingsdosis: | 750 mg/l |
| Blootstellingsduur: | 48 h |

12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 BIOACCUMULATIE

| | |
|----------------------|--|
| Parameter: | Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (2-BUTANONOXIM ; CAS-nr. : 96-29-7) N-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt (log P O/W) |
| Concentratie: | 0,63 |

12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 RESULTATEN VAN PBT- EN ZPZB-BEOORDELING

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 BIJKOMENDE ECOTOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Geen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 AFVALVERWERKINGSMETHODEN**

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval. Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geledigd. Ze kunnen dan, na te zijn gereinigd, gerecycled worden. Niet gereinigde verpakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 UN-NUMMER**

UN 1263

14.2 JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE UN**Landtransport (ADR/RID)**

VERF-VERWANTE PRODUCTEN

Transport op open zee (IMDG)

PAINT RELATED MATERIAL

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT RELATED MATERIAL

14.3 TRANSPORTGEVARENKLASSE(N)**Landtransport (ADR/RID)**

Klasse(n): 3
Classificeringscode: F1
Gevaarnummer (Kemler-nr.): 30
Code tunnelbeperking: D/E
Speciale voorschriften: 640E · LQ 5 I · E 1 · Transport in containers met een gehalte van maximaal 450 liter zijn niet onderhevig aan de voorschriften van de ADR/RID.
Gevarenlabel(s): 3

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n): 3
EmS nummer: F-E / S-E
Speciale voorschriften: LQ 5 I · E 1 · IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l)
Gevarenlabel(s): 3

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n): 3
Speciale voorschriften: E 1
Gevarenlabel(s): 3

14.4 VERPAKKINGSGROEP

III

14.5 MILIEUGEVAREN

Landtransport (ADR/RID): Nee
Transport op open zee (IMDG): Nee
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR): Nee

14.6 BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER

Geen.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN -WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL

EU-voorschriften

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/i) is: 500 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 500 g/l VOS.

Nationale voorschriften

Oplosmiddelrijk; voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan arbo.

15.2 CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEOORDELING

Voor dit mengsel heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 INDICATIE VAN WIJZIGINGEN

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Etiketteringselementen · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gevaren bestemmende component(e)n voor de etikettering.

16.2 AFKORTINGEN EN ACRONIEMEN

| | |
|---------------|---|
| ADR | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road |
| ASTM | American Society of Testing and Materials (US) |
| CAS No | Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society) |
| DNEL | Derived No-Effect Level |
| DT50 | Time for 50% loss; half-life |
| EbC50 | Median effective concentration (biomass, e.g. of algae) |
| EC50 | Median effective concentration |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substance |
| ELINCS | European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide) |
| ErC50 | Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae) |
| EWC | European Waste Catalogue |
| IATA | International Air Transport Association |
| IC50 | Concentration that produces 50% inhibition |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code |
| IMO | International Maritime Organization |
| LC50 | Concentration required to kill 50% of test organisms |
| LD50 | Dose required to kill 50% of test organisms |
| LEL | Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit |
| LOAEL | Lowest observed adverse effect level |
| MRL | Maximum Residue Limit |
| NOAEL | No Observed Adverse Effect Level |
| NOEC | No observed effect concentration |
| NOEL | No Observable Effect Level |
| OEL | Occupational Exposure Limits |
| PBT | Persistent, Bioaccumulative or Toxic |
| PNEC | Predicted Non Effect Concentration |
| STEL | Short-Term Exposure Limit |
| TWA | Time-Weighted Average |
| vPvB | Very Persistent and Very Bioaccumulative |

16.3 BELANGRIJKE LITERATUUROPGAVEN EN GEGEVENSBRONNEN

Geen.

16.4 INDELING VAN MENGSELS EN TOEGEPASTE BEOORDELINGSMETHODE CONFORM VERORDENING (EG) NR. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.5 WOORDELIJKE INHOUD VAN DE H- EN EUH-ZINNEN (NUMMER EN VOLLEDIGE TEKST)

| | |
|-------------|---|
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H332 | Schadelijk bij inademing. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H351 | Verdacht van het veroorzaken van kanker. |
| H372 | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

16.6 OPLEIDINGSINFORMATIE

Geen.

16.7 AANVULLENDE INFORMATIE

Geen.

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.