

## VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)



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

#### 1.1. Productidentificatie

Productnaam : INSECT REMOVER

Productcode : 97104

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

Insect remover

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : MOTUL

Adres : 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE

Telefoon : 33.1.48.11.70.00. Fax: 33.1.48.33.28.79. Telex: .

Email : motul\_hse@motul.fr

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : +44 (0) 1235 239 670.

Maatschappij / Instelling : .

#### Andere nummers voor noodgevallen

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 1 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336

UNITED STATES: 001 866 928 0789 / CANADA: 001 800 579 7421 / MEXICO : +52 55 5004 8763 / MIDDLE EAST - AFRICA : +44 1235 239671

24 hours a day, 7 days a week

### RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Huidirritatie, Categorie 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Oogirritatie, Categorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Kan een allergische reactie veroorzaken (EUH208).

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 2.2. Etiketteringselementen

Het mengsel is een reinigingsmiddel (zie onderdeel 15).

Het mengsel wordt gebruikt in verstuiven vorm.

##### Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen :



GHS07

Signaalwoord :

WAARSCHUWING

Aanvullende etikettering :

EUH208

Bevat METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Gevarenaanduidingen :

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Algemene voorzorgsmaatregelen :

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P264

Wash hands thoroughly after handling.

P280

Beschermende handschoenen/ oog-bescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

|                                            |                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P302 + P352                                | BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/... wassen.                                                                                                 |
| P305 + P351 + P338                         | BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. |
| P332 + P313                                | Bij huidirritatie: een arts raadplegen.                                                                                                             |
| Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering : |                                                                                                                                                     |
| P501                                       | De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften                                       |

### 2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen "Bijzonder zorgwekkende stoffen" (SVHC)  $\geq 0,1\%$  gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>  
De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

## RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2. Mengsels

#### Samenstelling :

| Identificatie                                                                   | (EC) 1272/2008                                                                                                                                                                                                                     | Opmerking | %                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|
| CAS: 64-17-5<br>EC: 200-578-6<br>REACH: 01-2119457610-43<br><br>ETHANOL         | GHS07, GHS02<br>Dgr<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                    | [1]       | $1 \leq x \% < 2.5$ |
| CAS: 141-43-5<br>EC: 205-483-3<br>REACH: 01-2119486455-28<br><br>2-AMINOËTHANOL | GHS07, GHS05<br>Dgr<br>Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Acute Tox. 4, H332<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                            | [1]       | $1 \leq x \% < 2.5$ |
| CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7<br>REACH: 01-2119457558-25<br><br>PROPAAN-2-OL    | GHS02, GHS07<br>Dgr<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                                                 | [1]       | $1 \leq x \% < 2.5$ |
| CAS: 55965-84-9<br><br>METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE,MET<br>HYLISOTHIAZOLINONE    | GHS06, GHS05, GHS09<br>Dgr<br>Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Acute Tox. 1, H330<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 100<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 100 | [1]       | $0 \leq x \% < 1$   |

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

#### Informatie over de bestanddelen :

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.

## RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.  
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Bij blootstelling door inademing :

Een arts raadplegen indien een allergische reactie optreedt.  
Het slachtoffer in de open lucht brengen. Een arts raadplegen indien de symptomen aanhouden.

#### Bij spatten of contact met de ogen :

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.

Indien er pijn, roodheid plekken of gezichtshinder optreden, een oogarts raadplegen.

Onmiddellijk en overvloedig met water spoelen, ook onder de oogleden.

**Bij spatten of contact met de huid :**

De huid onmiddellijk wassen met water en zeep. De gecontamineerde kleren met inbegrip van de schoenen verwijderen, ze alleen terug aantrekken na reiniging. Medisch advies inwinnen indien de irritatie aanhoudt.

Let op resten product die zich tussen de huid en kleding, horloge, schoenen kunnen bevinden...

Een arts raadplegen indien een allergische reactie optreedt.

Bij contaminatie van grote huidoppervlakken en/of wanneer huidletsels tevoorschijn komen, is het noodzakelijk een arts te raadplegen of de persoon naar een ziekenhuis of kliniek te laten overbrengen.

Onmiddellijk alle besmette kledij uittrekken.

Onmiddellijk en grondig wassen met water en zeep.

**Bij inname door de mond :**

Niets door de mond laten innemen.

Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen en een arts raadplegen.

Onmiddellijk een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

Niet ontbrandbaar.

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte brandblusapparatuur.**

Droog poeder, schuim, kooldioxide.

**Ongeschikte brandblusapparatuur.**

Hoog debiet waterstraal.

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)

- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Geen gegevens beschikbaar.

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

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Productlozingen kunnen oppervlakken glad maken.

**Voor niet-EHBO-ers**

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

**Voor de EHBO-ers:**

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Bij bevulling van de grond en na het product opgenomen te hebben met een inert en ontbrandbaar absorberend materiaal, het bevuilde oppervlak overvloedig spoelen met water.

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG**

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Handen wassen na elk gebruik.  
Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.  
Aanraking met de ogen  
Geen bijzondere voorzorg buiten het in acht nemen van een goede hygiëne

#### Voorkomen van brand :

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.  
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit via aardaansluitingen.  
Niet roken.

#### Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.  
De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.  
Contact van het mengsel met de huid en ogen vermijden.  
Zorg voor een goede ventilatie aan de werkposten.

#### Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.  
Dampen, rook, nevel niet inademen.

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

Opslaan tussen 5 °C en 40 °C in een droge, goed geventileerde ruimte  
Uitsluitend houders, dichtingen, leidingen gebruiken, die bestand zijn tegen koolwaterstoffen.

#### Opslag

Buiten bereik van kinderen bewaren

#### Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :

- Europese Unie (2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

| CAS      | VME-mg/m <sup>3</sup> : | VME-ppm : | VLE-mg/m <sup>3</sup> : | VLE-ppm : | Notes : |
|----------|-------------------------|-----------|-------------------------|-----------|---------|
| 141-43-5 | 2.5                     | 1         | 7.6                     | 3         | Peau    |

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

| CAS      | TWA :   | STEL :   | Ceiling : | Definitie : | Criteria : |
|----------|---------|----------|-----------|-------------|------------|
| 64-17-5  |         | 1000 ppm |           | A3          |            |
| 141-43-5 | 3 ppm   | 6 ppm    |           |             |            |
| 67-63-0  | 200 ppm | 400 ppm  |           | A4; BEI     |            |

- Duitsland - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

| CAS      | VME : | VME :                            | Dépassement | Remarques |
|----------|-------|----------------------------------|-------------|-----------|
| 64-17-5  |       | 500 ppm<br>960 mg/m <sup>3</sup> |             | 2(II)     |
| 141-43-5 |       | 0,2 ppm<br>0,5 mg/m <sup>3</sup> |             | 1(I)      |
| 67-63-0  |       | 200 ppm<br>500 mg/m <sup>3</sup> |             | 2(II)     |

- Frankrijk (INRS - ED984 :2016) :

| CAS      | VME-ppm : | VME-mg/m <sup>3</sup> : | VLE-ppm : | VLE-mg/m <sup>3</sup> : | Notes : | TMP N° :   |
|----------|-----------|-------------------------|-----------|-------------------------|---------|------------|
| 64-17-5  | 1000      | 1900                    | 5000      | 9500                    | -       | 84         |
| 141-43-5 | 1         | 2.5                     | 3         | 7.6                     | -       | 49, 49 Bis |
| 67-63-0  | -         | -                       | 400       | 980                     | -       | 84         |

- Nederland / MAC-waarde (10 december 2014) :

| CAS        | TWA :                  | STEL :                 | Ceiling : | Definitie : | Criteria : |
|------------|------------------------|------------------------|-----------|-------------|------------|
| 64-17-5    | 260 mg/m <sup>3</sup>  | 1900 mg/m <sup>3</sup> |           | Huid        |            |
| 141-43-5   | 2,5 mg/m <sup>3</sup>  | 7,6 mg/m <sup>3</sup>  |           | Huid        |            |
| 67-63-0    | 250 ppm                | -                      | -         | -           | -          |
| 55965-84-9 | 0.05 mg/m <sup>3</sup> | -                      | -         | -           | -          |

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Geschikte technische controles

Zorg voor een adequate ventilatie, indien mogelijk met afzuiging aan de werkposten, en voor een voldoende algemene luchtafvoer.

Het personeel moet regelmatig gewassen werkkledij dragen.

#### Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

#### - Bescherming van de ogen / het gezicht

Vermijd contact met de ogen.

Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen het spatten van vloeistoffen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril met zijbescherming worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

Bij groter gevaar moet een gezichtsmasker worden gebruikt om het gezicht te beschermen.

Bij verstuiving moet een gezichtsmasker worden gedragen dat voldoet aan de norm EN166.

Het dragen van een corrigerende bril vormt geen bescherming.

Het wordt dragers van contactlenzen aangeraden om een bril te gebruiken bij werkzaamheden waar zij kunnen worden blootgesteld aan irriterende dampen.

Voorzie oogdouches in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

#### - Handbescherming.

Draag geschikte beschermende handschoenen bij langdurig of herhaald contact met de huid.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN374.

De handschoenen moeten worden gekozen volgens de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek.

De beschermende handschoenen moeten gekozen worden volgens de werkplek: andere chemische producten die gebruikt kunnen worden, benodigde fysieke bescherming (snijden, prikken, thermische bescherming), vereiste behendigheid.

Aanbevolen type handschoenen :

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Glove thickness:    | 0.38 mm  |
| Break-through time: | > 480 mn |

Aanbevolen kenmerken :

- Waterdichte handschoenen volgens de norm EN374

#### - Lichaamsbescherming

Vermijd contact met de huid.

Draag een gepaste werkkleding.

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

#### - Ademhalingsbescherming

Ademhalings toestel enkel in geval van mist- of nevelvorming.

## RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Algemene informatie :

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Fysieke staat : | Vloeibare vloeistof. |
|-----------------|----------------------|

#### Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu :

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| pH :                     | niet nader uiteengezet. |
|                          | zwak Basisch.           |
| Vlampunt :               | 64.00 °C.               |
| Dampspanning (50°C) :    | niet van toepassing.    |
| Soortelijk gewicht :     | > 1                     |
| Oplosbaarheid in water : | Oplosbaar.              |

### 9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidanten

Acids

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)

- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

## RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Kan omkeerbare huidlaesies veroorzaken, zoals huidontsteking of de vorming van erythema, huidnecrose of oedeem, na een blootstelling tot vier uur.

Kan omkeerbare effecten hebben op de ogen, zoals een irritatie die geheel omkeerbaar is na een observatieperiode van 21 dagen.

#### 11.1.1. Substanties

##### Acute giftigheid :

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE (CAS: 55965-84-9)

Bij inname : DL50 = 64 mg/kg  
Soort : rat

Door de huid : DL50 = 82 mg/kg  
Soort : konijn

Door inademing (dampen) : CL50 = 0.33 mg/l  
Soort : rat

##### Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Doorzichtigheid van het hoornvlies : 1 <= Gemiddelde score < 2 en geheel omkeerbare effecten na 21 dagen observatie

Roodheid van het bindvlies : 2 <= Gemiddelde score < 2,5 en geheel omkeerbare effecten na 21 dagen observatie

#### 11.1.2. Mengsel

##### Huidcorrosie/irritatie :

Langdurige of herhaalde contacten met het preparaat kunnen de natuurlijke vetten van de huid wegnemen en aldus een niet-allergische contactdermatitis veroorzaken en absorptie door de opperhuid.

##### Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid:

Bevat minstens één gevoelig makende substantie. Kan een allergische reactie veroorzaken.

##### Gevaar door inademing :

Het inademen van dampen kan irritatie van het ademhalingsstelsel veroorzaken bij zeer gevoelige personen.

Kan longschade veroorzaken na inslikken.

##### Monografie(ën) van het CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer, internationaal centrum voor kankeronderzoek):

CAS 64-17-5 : IARC Groep 1 : De substantie is carcinogeen voor de mens.

## RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

#### 12.1.1. Substanties

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE (CAS: 55965-84-9)

|                                |                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Giftigheid voor vissen :       | CL50 < 0.19 mg/l<br>Soort : Oncorhynchus mykiss<br>Blootstellingsperiode : 96 h<br>OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)        |
|                                | NOEC = 0.05 mg/l<br>Soort : Oncorhynchus mykiss<br>Blootstellingsperiode : 14 jours                                                                    |
| Giftigheid voor schaaldieren : | CE50 = 0.16 mg/l<br>Soort : Daphnia magna<br>Blootstellingsperiode : 48 h<br>OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate) |
|                                | NOEC = 0.1 mg/l<br>Soort : Daphnia magna<br>Blootstellingsperiode : 21 jours                                                                           |
| Giftigheid voor algen :        | 0,001 < CE <sub>50</sub> ≤ 0,01 mg/l<br>Factor M = 100<br>Soort : Pseudokirchnerella subcapitata                                                       |
|                                | 0,0001 < NOEC ≤ 0,001 mg/l<br>Factor M = 100                                                                                                           |

#### 12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

##### 12.2.1. Stoffen

METHYLCHLOROISOTHAZOLINONE, METHYLISOTHAZOLINONE (CAS: 55965-84-9)  
Biologische afbreekbaarheid : Niet snel afbreekbaar.

#### 12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Oplosbaar in water.  
Mobiel in de ondergrond

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Het product niet in het milieu gooien of in afvalwater of oppervlaktewateren lozen.

#### Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : Vormt weinig gevaar voor het water.

### RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

##### Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

##### Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

### RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

**14.1. VN-nummer**

-

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

-

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

-

**14.4. Verpakkingsgroep**

-

**14.5. Milieugevaren**

-

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

-

## RUBRIEK 15 : REGELGEVING

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

**- Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:**

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2018/1480 (ATP 13)
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2019/521 (ATP 12)

**- Informatie met betrekking tot de verpakking:**

Geen gegevens beschikbaar.

**- Speciale bepalingen :**

Geen gegevens beschikbaar.

**- Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :**

WGK 1 : Vormt weinig gevaar voor het water.

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

**Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :**

|      |                                                                            |
|------|----------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                       |
| H301 | Giftig bij inslikken.                                                      |
| H302 | Schadelijk bij inslikken.                                                  |
| H310 | Dodelijk bij contact met de huid.                                          |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid.                                        |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                             |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                         |
| H330 | Dodelijk bij inademing.                                                    |
| H332 | Schadelijk bij inademing.                                                  |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                              |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  |

**Afkortingen :**

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.



RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : uitroepteken

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.