

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

- 1.1 Productidentificatie:** 93110 - Scratch Away Pasta grof 'Rood'
- Andere identificatiemiddelen:**  
UFI: 8WU9-482M-W002-VX2U
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**  
Geschikt gebruik (Beroepsmatig gebruiker): Polijstpasta  
Enkel voor Beroepsmatig gebruiker.  
Afgeraad gebruik: Niet gebruiken op een andere manier dan is beschreven in deze sectie of sectie 7.3.
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:**  
DB-Imagineering BV  
Laarakkerweg 10  
5061 JR Oisterwijk - Netherlands  
Tel.: 0135444440  
info@db-img.com  
www.duobond.com  
Scratch Away is een merknaam van DB-Imagineering BV.
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Binnen de Europese Unie: 112

**RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**  
**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)  
Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid, categorie 1A, H317
- 2.2 Etiketteringselementen:**  
**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
**Waarschuwing**
- 
- Gevarenaanduidingen:**  
Skin Sens. 1A: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Veiligheidsaanbevelingen:**  
P261: Inademing van stof vermijden.  
P272: Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
P280: Beschermende handschoenen/Beschermende kleding/ademhalingsbescherming/Oogbescherming/beschermend schoeisel dragen.  
P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P321: Specifieke behandeling vereist (raadpleeg een arts met het Veiligheidsblad van dit product).  
P333+P313: Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P362+P364: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P501: Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de richtlijnen inzake gevaarlijk afval of verpakkingen of verpakkingafval.
- Aanvullende informatie:**  
Bevat 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on.
- Stoffen die bijdragen tot de classificatie**  
2-methylisothiazool-3(2H)-on  
**UFI:** 8WU9-482M-W002-VX2U
- 2.3 Andere gevaren:**  
Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria  
Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

### RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

#### 3.1 Stoffen:

Niet van toepassing

#### 3.2 Mengsels:

**Chemische beschrijving:** Metaalpoeder(s)

**Gevaarlijke componenten:**

Overeenkomstig bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product:

| Identificatie                                                                          | Chemische naam/classificatie                                                                                                                                                                                                                                  | Concentratie |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6<br>Index: 613-326-00-9<br>REACH: 01-2120764690-50-XXXX | <b>2-methylisothiazool-3(2H)-on<sup>(1)</sup></b> ATP ATP13<br>Verordening 1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 3: H301+H311; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Gevaar | <1%          |
| CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9<br>Index: 613-088-00-6<br>REACH: 01-2120761540-60-XXXX | <b>1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<sup>(1)</sup></b> ATP ATP21<br>Verordening 1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Gevaar              | <1%          |

<sup>(1)</sup> Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2020/878

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de rubrieken 11, 12 en 16 raadplegen.

#### Overige informatie:

| Identificatie                                                | M-factor                |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6 | Acuut 10<br>Chronisch 1 |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 | Acuut 1<br>Chronisch 1  |

| Identificatie                                                   | Specifieke concentratiegrens           |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6 | % (g/g) >=0,0015: Skin Sens. 1A - H317 |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | % (g/g) >=0,036: Skin Sens. 1A - H317  |

Acute toxiciteitsschatting voor de stof in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 of die zijn vastgesteld overeenkomstig bijlage I bij die verordening:

| Identificatie                                                   | Acute toxiciteit                                                                                  | Soort |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6 | LD50 oraal 120 mg/kg<br>LD50 via de huid 242 mg/kg<br>LC50 Inademing van stof 0,34 mg/L           |       |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | LD50 oraal 450 mg/kg<br>LD50 via de huid Niet van toepassing<br>LC50 Inademing van stof 0,21 mg/L |       |

### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

De symptomen kunnen optreden ten gevolge van intoxicatie na blootstelling aan het chemische product. In geval van onwelzijn is het nodig medische hulp te zoeken en het veiligheidsblad van dit product tonen.

##### Door inademing:

Het product is niet ingedeeld als gevaarlijk bij inhalatie. In geval van symptomen van vergiftiging is het echter aanbevolen de patiënt weg te halen uit de plaats van blootstelling, frisse lucht toedienen en laten rusten. Een arts raadplegen als de symptomen aanhouden.

##### Door contact met de huid:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In geval van contact wordt aanbevolen de huid grondig te reinigen met water en neutrale zeep. In geval van afwijkingen van de huid (branderig gevoel, rode vlekken, uitslag, blaren) een arts raadplegen en dit veiligheidsinformatieblad tonen.

##### Door contact met de ogen:

#### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN (gaat verder)

De ogen met overvloedig water spoelen bij kamertemperatuur gedurende tenminste 15 minuten. Indien de patiënt contactlenzen draagt, deze verwijderen zodat deze niet aan de ogen blijven vastplakken en bijkomende schade teweegbrengen. In elk geval na het reinigen zo snel mogelijk een arts raadplegen en het veiligheidsinformatieblad van het product tonen.

##### **Door inname/inademing:**

Niet laten braken. In geval van braken het hoofd naar voren kantelen om inademing ervan te voorkomen. De patiënt rustig houden. De mond en de keel spoelen, omdat er een mogelijkheid bestaat dat deze aangetast werden tijdens de inhalatie.

##### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

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

Niet van toepassing

#### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

##### **5.1 Blusmiddelen:**

###### **Geschikte blusmiddelen:**

Brandblusser met droog chemisch poeder (D)

###### **Ongeschikte blusmiddelen:**

Waterstraal

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

Als gevolg van de verbranding of de thermische ontbindingsreactie worden bijproducten gegenereerd die zeer toxisch zijn en derhalve een groot risico voor de gezondheid kunnen vormen.

##### **5.3 Advies voor brandweerlieden:**

Afhankelijk van de grootte van de brand kan het noodzakelijk zijn om een complete beschermende kleding en ademhalingstoestellen te gebruiken. Beschikken over een minimum van noodvoorzieningen of hulpelementen (branddekens, draagbare EHBO-kit, ...), in overeenstemming met de VERORDENING (EEG) Nr. 654/89 en latere wijzigingen

###### **Bijkomende bepalingen:**

Handelen volgens het noodplan en de informatiebladen over de maatregelen in verband met ongevallen en andere noodgevallen. Verwijder alle ontstekingsbronnen. In geval van brand de containers en de opslagtanks van licht ontvlambare producten afkoelen, omdat deze explosies of kokende vloeistof-gasexpansie-explosies kunnen veroorzaken als gevolg van de hoge temperaturen. Vermijd het lozen van de gebruikte producten tijdens het blussen van de brand in het aquatisch milieu.

#### 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:**

het product bijeen te vegen en op te vangen met scheppen en te deponeren in een container voor hergebruik (bij voorkeur) of te verwijderen.

###### **Voor de hulpdiensten:**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden. Zie rubriek 8.

##### **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen in het milieu. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

##### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

is het raadzaam:

het product bijeen te vegen en op te vangen met scheppen en te deponeren in een container voor hergebruik (bij voorkeur) of te verwijderen.

##### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:**

Zie rubrieken 8 en 13.

#### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

## RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG (gaat verder)

### A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen voor de handmatige hantering van ladingen naleven. De plaatsen schoon en geordend houden en producten verwijderen met veilige methoden (rubriek 6).

### B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

Vanwege zijn brandbaarheid vormt het product geen brandgevaar bij normale opslag, hantering en gebruik.

### C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

Voor beheersing van blootstelling, zie rubriek 8. Niet eten, drinken of roken in werkkruimtes  
handen wassen na elk gebruik, zich van besmette kleding en beschermingsmiddelen ontdoen vooraleer naar de eetzaal te gaan.

### D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Gebruik bij voorkeur stofzuigen voor de reiniging. Vanwege de aanwezigheid van milieuschadelijke stoffen in het product, is het raadzaam om reinigingsmethoden te gebruiken die de verspreiding ervan in de omgeving minimaliseren.

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

### A.- Specifieke eisen voor de opslag

Minimumtemp.: 5 °C

Maximumtemp.: 30 °C

Maximumpijp.: 12 maanden

### B.- Algemene opslagomstandigheden.

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie rubriek 10.5.

## 7.3 Specifiek eindgebruik:

Buiten de reeds vermelde opslaginstructies hoeven geen verdere maatregelen te worden genomen.

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

### 8.1 Controleparameters:

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving:

Deeltjes niet anders gespecificeerd: inhaleerbare fractie TWA = 10 mg / m<sup>3</sup> inadembare // TWA = 3 mg / m<sup>3</sup>

#### DNEL (Werknemers):

| Identificatie                                                   |             | Korte blootstelling |                         | Lange blootstelling    |                         |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|
|                                                                 |             | Systemic            | Lokale                  | Systemic               | Lokale                  |
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6 | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing     | Niet van toepassing    | Niet van toepassing     |
|                                                                 | Via de huid | Niet van toepassing | Niet van toepassing     | Niet van toepassing    | Niet van toepassing     |
|                                                                 | Inademing   | Niet van toepassing | 0,043 mg/m <sup>3</sup> | Niet van toepassing    | 0,021 mg/m <sup>3</sup> |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing     | Niet van toepassing    | Niet van toepassing     |
|                                                                 | Via de huid | Niet van toepassing | Niet van toepassing     | 0,966 mg/kg            | Niet van toepassing     |
|                                                                 | Inademing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing     | 6,81 mg/m <sup>3</sup> | Niet van toepassing     |

#### DNEL (Bevolking):

| Identificatie                                                   |             | Korte blootstelling |                         | Lange blootstelling |                         |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|
|                                                                 |             | Systemic            | Lokale                  | Systemic            | Lokale                  |
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6 | Oraal       | 0,053 mg/kg         | Niet van toepassing     | 0,027 mg/kg         | Niet van toepassing     |
|                                                                 | Via de huid | Niet van toepassing | Niet van toepassing     | Niet van toepassing | Niet van toepassing     |
|                                                                 | Inademing   | Niet van toepassing | 0,043 mg/m <sup>3</sup> | Niet van toepassing | 0,021 mg/m <sup>3</sup> |

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)**

| Identificatie                                                   |             | Korte blootstelling |                     | Lange blootstelling   |                     |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
|                                                                 |             | Systemic            | Lokale              | Systemic              | Lokale              |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing   | Niet van toepassing |
|                                                                 | Via de huid | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 0,345 mg/kg           | Niet van toepassing |
|                                                                 | Inademing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 1,2 mg/m <sup>3</sup> | Niet van toepassing |

**PNEC:**

| Identificatie                                                   |                 |                     |                       |                     |  |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------|---------------------|--|
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6 | STP             | 0,23 mg/L           | Zoet water            | 0,00339 mg/L        |  |
|                                                                 | Bodem           | 0,047 mg/kg         | Zeewater              | 0,00339 mg/L        |  |
|                                                                 | Intermitterende | 0,00339 mg/L        | Sediment (Zoet water) | Niet van toepassing |  |
|                                                                 | Oraal           | Niet van toepassing | Sediment (Zeewater)   | Niet van toepassing |  |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | STP             | 1,03 mg/L           | Zoet water            | 0,00403 mg/L        |  |
|                                                                 | Bodem           | 3 mg/kg             | Zeewater              | 0,00403 mg/L        |  |
|                                                                 | Intermitterende | 0,0011 mg/L         | Sediment (Zoet water) | 0,0499 mg/kg        |  |
|                                                                 | Oraal           | Niet van toepassing | Sediment (Zeewater)   | 0,00499 mg/kg       |  |

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

**A.- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

Als preventiemaatregel wordt het gebruik van essentiële persoonlijke beschermingsmiddelen met de overeenkomstige "CE-markering" aanbevolen. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie rubrieken 7.1 en 7.2.

**B.- Ademhalingsbescherming**

| Pictogram                                                                                                                       | PBM                                                      | Labelling                                                                                      | CEN-normen          | Waarnemingen                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Verplichte bescherming van de luchtwegen | Filtermasker voor gassen en dampen (Filtertype: P3/FFP3) | <br>CAT III | EN 405:2001+A1:2009 | Vervangen wanneer geur of smaak van de verontreinigende stof waargenomen wordt in het masker of het gelaatsscherm. Wanneer de verontreinigende stof niet eenvoudig opgemerkt kan worden, wordt het gebruik van isolerende uitrustingen aanbevolen. |

**C.- Specifieke bescherming van de handen**

| Pictogram                                                                                                                   | PBM                                                                                                           | Labelling                                                                                      | CEN-normen        | Waarnemingen                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|
| <br>Verplichte bescherming van de handen | Wegwerphandschoenen voor chemische bescherming (Materiaal: Nitril, Penetratietijd: > 480 min, Dikte: 0,11 mm) | <br>CAT III | EN ISO 21420:2020 | De handschoenen vervangen bij tekenen van aantasting. |

Aangezien het product een mengsel is van verschillende materialen, kan de weerstand van de handschoenen niet volledig betrouwbaar berekend worden en moet die derhalve voor de toepassing worden gecontroleerd.

**D.- Oog- en gezichtsbescherming**

| Pictogram                                                                                                                    | PBM                                                      | Labelling                                                                                     | CEN-normen                                                    | Waarnemingen                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Verplichte bescherming van het gelaat | Chemische veiligheidsbril (ruimzichtbril) met zijkleppen | <br>CAT II | EN ISO 16321-1:2022 + EN ISO 16321-3:2022<br>EN ISO 4007:2018 | Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant. Het gebruik wordt aanbevolen in geval van spatgevaar. |

**E.- Lichaamsbescherming**

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)**

| Pictogram | PBM                    | Labelling                                                                         | CEN-normen                | Waarnemingen                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | Werkkleding            |  |                           | Vervang bij enig teken van verderf. Voor lange periodes van blootstelling aan het product wordt aanbevolen voor commerciële/industriële gebruikers CE III, in overeenstemming met de regels EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 |
|           | Anti-slip werkschoenen |  | EN ISO 20347:2022/A1:2024 | Vervang bij enig teken van verderf. Voor lange periodes van blootstelling aan het product wordt aanbevolen voor commerciële/industriële gebruikers CE III, in overeenstemming met de regels EN ISO 20345:2022 en EN 13832-1:2019                               |

**F.- Aanvullende noodmaatregelen**

Het wordt aanbevolen om extra nooduitrusting te implementeren op werkplekken die bijzonder worden blootgesteld aan het product of in situaties waarin risicobeoordelingen de noodzaak van dergelijke apparatuur benadrukken.

| Noodmaatregel                                                                                   | Normen                                          | Noodmaatregel                                                                                | Normen                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <br>Nooddouche | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | <br>Oogbad | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

**Beheersing van milieublootstelling:**

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

**Vluchtige organische stoffen:**

In toepassing van Richtlijn 2010/75/EU, heeft dit product de volgende kenmerken:

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| VOS (levering):            | 0 % gewicht                     |
| Concentratie VOS op 20 °C: | 0,1 kg/m <sup>3</sup> (0,1 g/L) |
| Gemiddeld koolstofgetal:   | 4                               |
| Gemiddelde molecuulmassa:  | 115,15 g/mol                    |

**RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:**

Voor meer informatie de lijst met technische gegevens van het product raadplegen.

**Aanzicht:**

|                             |                                                                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fysische toestand op 20 °C: | Vast                                                                                               |
| Voorkomen:                  | Dik                                                                                                |
| Kleur:                      |  Scharlakenrood |
| Geur:                       | Geurloos                                                                                           |
| Geurdrempelwaarde:          | Niet van toepassing *                                                                              |

**Vluchtigheid:**

|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Kooktemperatuur onder atmosferische druk: | Niet van toepassing * |
| Dampspanning op 20 °C:                    | Niet van toepassing * |
| Dampspanning op 50 °C:                    | Niet van toepassing * |
| Verdampingssnelheid op 20 °C:             | Niet van toepassing * |

**Karakterisering van het product:**

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Dichtheid op 20 °C:                | 2153,4 kg/m <sup>3</sup> |
| Relatieve dichtheid op 20 °C:      | 2,153                    |
| Dynamische viscositeit op 20 °C:   | Niet van toepassing *    |
| Kinematische viscositeit op 20 °C: | Niet van toepassing *    |

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

**RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN (gaat verder)**

|                                                 |                       |
|-------------------------------------------------|-----------------------|
| Kinematische viscositeit op 40 °C:              | Niet van toepassing * |
| Concentratie:                                   | Niet van toepassing * |
| pH:                                             | ca. 6,5               |
| Relatieve dampdichtheid tot 20 °C:              | Niet van toepassing * |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 °C: | Niet van toepassing * |
| Oplosbaarheid in water op 20 °C:                | Niet van toepassing * |
| Oplosbaarheidseigenschap:                       | Niet van toepassing * |
| Decompositietemperatuur:                        | Niet van toepassing * |
| Smelt-/vriespunt :                              | Niet van toepassing * |

**Ontvlambaarheid:**

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Vlampunt:                       | Niet van toepassing * |
| Ontvlambaarheid (vast, gas):    | Niet van toepassing * |
| Zelfontstekingstemperatuur:     | 396 °C                |
| Ondergrens van ontvlambaarheid: | Niet van toepassing * |
| Bovengrens van ontvlambaarheid: | Niet van toepassing * |

**Explosiviteit (Vast):**

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Onderste explosiegrenswaarden: | Niet van toepassing * |
| Bovenste explosiegrenswaarden: | Niet van toepassing * |

**Deeltjeskenmerken:**

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Mediane equivalente diameter: | Niet van toepassing * |
|-------------------------------|-----------------------|

**9.2 Overige informatie:****Informatie inzake fysische gevarenklassen:**

|                                                                     |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Ontploffingseigenschappen:                                          | Niet van toepassing * |
| Oxiderende eigenschappen:                                           | Niet van toepassing * |
| Bijtend voor metalen:                                               | Niet van toepassing * |
| Verbrandingswarmte:                                                 | Niet van toepassing * |
| Aerosolen-totale (gewichts)percentage van ontvlambare bestanddelen: | Niet van toepassing * |

**Andere veiligheidskenmerken:**

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Oppervlaktespanning op 20 °C: | Niet van toepassing * |
| Brekingsindex:                | Niet van toepassing * |

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

**RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT****10.1 Reactiviteit:**

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie rubriek 7 van het Veiligheidsblad.

**10.2 Chemische stabiliteit:**

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:**

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

**10.4 Te vermijden omstandigheden:**

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

|                     |                      |                     |                     |                     |
|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Schok en frictie    | Contact met de lucht | Verwarming          | Zonlicht            | Vocht               |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing  | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |



**RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT (gaat verder)****10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

| Zuren                   | Water               | Oxiderende stoffen     | Brandbare stoffen   | Andere                         |
|-------------------------|---------------------|------------------------|---------------------|--------------------------------|
| Sterke zuren vermijden. | Niet van toepassing | Vermijd direct contact | Niet van toepassing | Vermijd sterke basen of logen. |

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Zie rubriek 10.3, 10.4 en 10.5 voor de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemicaliën: kooldioxide (CO<sub>2</sub>), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008:**

Er zijn geen experimentele gegevens over het product zelf met betrekking tot de toxicologische eigenschappen.

**Gevaarlijke effecten op de gezondheid:**

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

**A- Inname (acuut effect):**

- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**B- Inademing (acuut effect):**

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens, wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: Langdurige inademing van het product vernietigt het weefsel van de slijmvliezen en de bovenste luchtwegen

**C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):**

- Contact met de huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Contact met de ogen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):**

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.  
IARC: Niet van toepassing
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**E- Sensibilisatie-effecten:**

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens worden niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: Langdurig contact met de huid kan leiden tot allergisch contacteczeem.

**F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:**

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:**

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.



## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

H- Toxiciteit door inademing:

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

### Overige informatie:

Niet van toepassing

### Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

| Identificatie                                                   | Acute toxiciteit        |           | Soort |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------|-------|
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6 | LD50 oraal              | 120 mg/kg | Rat   |
|                                                                 | LD50 via de huid        | 242 mg/kg | Rat   |
|                                                                 | LC50 Inademing van stof | 0,34 mg/L | Rat   |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | LD50 oraal              | 450 mg/kg |       |
|                                                                 | LD50 via de huid        |           |       |
|                                                                 | LC50 Inademing van stof | 0,21 mg/L |       |

### 11.2 Informatie over andere gevaren:

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

#### Overige informatie

Niet van toepassing

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de ecotoxicologische kenmerken.

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

### 12.1 Toxiciteit:

#### Acute toxiciteit:

| Identificatie                                                   | Concentratie |                     | Soort                           | Soort      |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|---------------------------------|------------|
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6 | LC50         | 4,77 mg/L (96 h)    | Oncorhynchus mykiss             | Vis        |
|                                                                 | EC50         | 0,934 mg/L (48 h)   | Daphnia magna                   | Schaaldier |
|                                                                 | EC50         | Niet van toepassing |                                 |            |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | LC50         | 2,18 mg/L (96 h)    | Oncorhynchus mykiss             | Vis        |
|                                                                 | EC50         | 2,9 mg/L (48 h)     | Daphnia magna                   | Schaaldier |
|                                                                 | EC50         | 0,11 mg/L (72 h)    | Pseudokirchneriella subcapitata | Alg        |

#### Chronische toxiciteit:

| Identificatie                                                | Concentratie |                  | Soort | Soort      |
|--------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------|------------|
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 | NOEC         | >0,01 - 0,1 mg/L |       | Vis        |
|                                                              | NOEC         | >0,01 - 0,1 mg/L |       | Schaaldier |

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

#### Stofspecifieke informatie:

| Identificatie                                                   | Afbreekbaarheid |                     | Biologische afbreekbaarheid |                     |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6 | BZV5            | Niet van toepassing | Concentratie                | Niet van toepassing |
|                                                                 | CZV             | Niet van toepassing | Periode                     | 29 dagen            |
|                                                                 | BZV5/CZV        | Niet van toepassing | % biologisch gedegradeerd   | 54,1 %              |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | BZV5            | Niet van toepassing | Concentratie                | 1 mg/L              |
|                                                                 | CZV             | Niet van toepassing | Periode                     | 63 dagen            |
|                                                                 | BZV5/CZV        | Niet van toepassing | % biologisch gedegradeerd   | 85 %                |

### 12.3 Bioaccumulatie:

#### Stofspecifieke informatie:



**93110 - Scratch Away Pasta grof 'Rood'**

Afdrukdatum: 11/09/2026

Datum van samenstelling: 2/09/2024

Versie: 1

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

| Identificatie                                                   | Vermogen tot bioaccumulatie |       |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6 | BCF                         | 6     |
|                                                                 | POW log                     | -0,49 |
|                                                                 | Potentieel                  | Laag  |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | BCF                         | 7     |
|                                                                 | POW log                     | 0,7   |
|                                                                 | Potentieel                  | Laag  |

**12.4 Mobiliteit in de bodem:**

| Identificatie                                                   | Absorptie/desorptie |                     | Volatiliteit   |                     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|---------------------|
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6 | Koc                 | 11,5                | Henry          | Niet van toepassing |
|                                                                 | Conclusie           | Zeer hoog           | Droge grond    | Niet van toepassing |
|                                                                 | Oppervlaktespanning | Niet van toepassing | Vochtige grond | Niet van toepassing |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | Koc                 | 9,33                | Henry          | Niet van toepassing |
|                                                                 | Conclusie           | Zeer hoog           | Droge grond    | Niet van toepassing |
|                                                                 | Oppervlaktespanning | Niet van toepassing | Vochtige grond | Niet van toepassing |

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:**

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:**

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

**12.7 Andere schadelijke effecten:**

Niet beschreven

**RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden:**

| Code     | Beschrijving                                      | Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014) |
|----------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 08 01 12 | niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak | Niet gevaarlijk                            |

**Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):**

Niet van toepassing

**Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):**

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie rubriek 6.2.

**Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:**

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.

Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014

Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

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

Dit product is niet gereguleerd voor het vervoer ervan (ADR/RID,IMDG,IATA)

**RUBRIEK 15: REGELGEVING**

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

- Voorschrift (CE) n° 528/2012: bevat een bewaarmiddel om de oorspronkelijke eigenschappen van het behandelde artikel te beschermen. Bevat 2-methylisothiazool-3(2H)-on, 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



## RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

- Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: *2-methylisothiazool-3(2H)-on (2682-20-4)* - PT: (6, 11, 12, 13) ; *1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)* - PT: (2, 6, 11, 12, 13)
- Lijst met hormoonontregelende stoffen en mengsels (BIJLAGE VI.2-4): Niet van toepassing
- Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): Niet van toepassing
- Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum: Niet van toepassing
- Verordening (EG) 2024/590, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing
- Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen: Niet van toepassing
- VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing

### **Seveso III:**

Niet van toepassing

### **Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):**

Niet van toepassing

### **Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:**

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

### **Andere wetgevingen:**

Advies nr. 170 van 21/12/2012: ontwerp KB tot wijziging van KB 11/3/2002 chemische agentia  
Advies nr. 164 van 16/12/2011 over het ontwerp van KB tot wijziging van het KB van 11/03/2002 betreffende chemische agentia  
Advies nr. 155 van 29/10/2010: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 127 van 20 juni 2008 met betrekking tot een ontwerp van KB betreffende de aanpassing van de Belgische lijst van grenswaarden voor beroepsgebonden blootstelling aan chemische agentia  
Advies nr. 115 van 16/2/2007: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 114 van 16/2/2007: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 082 van 25 februari 2005 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 073 van 26 september 2003 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 050 van 12/4/2002 ontwerp KB tot wijziging van het KB betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Advies nr. 182 van 12/12/2014: ontwerp KB tot wijziging van KB 7/9/2012 tot vaststelling taal op etiket en op VIB van stoffen en mengsels  
Advies nr. 172 van 29/07/2013: ontwerp KB tot wijziging van bepalingen inzake interne diensten en eerste hulp m.b.t. lichte ongevallen en bijscholing

Advies nr. 163 van 16/12/2011: OKB tot vaststelling van de taal op het etiket en op het VIB van stoffen en mengsels

Advies nr. 183 van 20/2/2015: OKB tot wijziging van diverse bepalingen teneinde deze aan te passen aan de CLP Verordening

### **15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

### **Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:**

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE)

### **Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :**

Niet van toepassing

### **Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:**

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### **Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:**

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in rubriek 3 verschijnen

### **Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**



**93110 - Scratch Away Pasta grof 'Rood'**

Afdrukdatum: 11/09/2026

Datum van samenstelling: 2/09/2024

Versie: 1

**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)**

Acute Tox. 2: H330 - Dodelijk bij inademing.  
Acute Tox. 3: H301+H311 - Giftig bij inslikken en bij contact met de huid.  
Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.  
Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
Aquatic Chronic 1: H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
Skin Corr. 1B: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
Skin Sens. 1A: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Classificatiemethode:**

Skin Sens. 1A: Berekeningsmethode

**Advies met betrekking tot de training:**

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico's wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

**Voornaamste bibliografische bronnen:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen  
IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie  
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie  
CZV: chemisch zuurstofverbruik  
BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen  
BCF: bioconcentratiefactor  
LD50: dodelijke dosis 50  
LC50: dodelijke concentratie 50  
EC50: effectieve concentratie 50  
Log POW : logaritme van octanolwaterpartitiecoëfficiënt  
Koc: partitiecoëfficiënt van organische koolstof  
UFI: unieke identificatiecode van formules  
IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSBED -

