

**FRA-214 - TEDDY BEAR**

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

- 1.1 Productidentificatie:** FRA-214 - TEDDY BEAR
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**  
Geschikt gebruik: Mengsel voor de parfumering van producten  
Afgeraad gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:**  
Fleurs d'Arômes  
3A, Avenue Berton  
7333 Tertre - Hainaut - Belgique  
Tel.: 0032479433347  
fleursdaromes@hotmail.com  
<https://www.fleursdaromes.be/>
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Centre antipoisons: 070/245.245

**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)  
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit, categorie 4, H302+H332  
Aquatic Chronic 2: Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2, H411  
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, categorie 2, H319  
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen, categorie 3, H226  
Skin Sens. 1B: Huidsensibilisatie, categorie 1B, H317
- 2.2 Etiketteringselementen:**  
**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
**Waarschuwing**  
  
**Gevarenaanduidingen:**  
Acute Tox. 4: H302+H332 - Schadelijk bij inslikken en bij inademing  
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp  
Skin Sens. 1B: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
**Veiligheidsaanbevelingen:**  
P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden  
P102: Buiten het bereik van kinderen houden  
P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken  
P264: Na het werken met dit product grondig wassen  
P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen  
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P370+P378: In geval van brand: Blussen met ABC-poederblusser  
P501: Inhoud/verpakking afvoeren door middel van de afval- en recyclingdienst van de gemeente  
**Aanvullende informatie:**  
Bevat 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, benzylacetaat, Benzylsalicylaat, Cineole, Citronellol, Coumarine, piperonal, Terpineol, acetate,  $\alpha$ -Hexylcinnamaldehyde  
**De acute toxiciteitschatting (ATE mix):**  
Het mengsel bestaat voor 32,63 % (oraal), 51,19 % (via de huid), 67,03 % (inademing) uit bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is
- 2.3 Andere gevaren:**  
Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

## FRA-214 - TEDDY BEAR

### RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN (gaat verder)

#### 3.1 Stoffen:

Niet van toepassing

#### 3.2 Mengsels:

**Chemische beschrijving:** Mengsel van stoffen

**Gevaarlijke componenten:**

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

| Identificatie                                                                                  | Chemische naam/classificatie                                                  |                                                                                                                               | Concentratie |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| CAS: 60-12-8<br>EC: 200-456-2<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119963921-31-XXXX    | 2-phenylethanol <sup>(1)</sup>                                                | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 10 - <25 %   |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing                                                                         |              |
| CAS: 100-51-6<br>EC: 202-859-9<br>Index: 603-057-00-5<br>REACH: 01-2119492630-38-XXXX          | benzylalcohol <sup>(1)</sup>                                                  | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 10 - <25 %   |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing                                                               |              |
| CAS: 32210-23-4<br>EC: 250-954-9<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119976286-24-XXXX | 4-tert-butylcyclohexyl acetate <sup>(1)</sup>                                 | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 5 - <10 %    |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing                                                                                            |              |
| CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119453995-23-XXXX   | Citronello <sup>(1)</sup>                                                     | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 5 - <10 %    |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Acute Tox. 4: H312+H332; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing |              |
| CAS: 101-86-0<br>EC: 202-983-3<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: Niet van toepassing     | α-Hexylcinnamaldehyde <sup>(1)</sup>                                          | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 5 - <10 %    |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Acute Tox. 4: H332; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing                        |              |
| CAS: 2050-08-0<br>EC: 218-080-2<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2120771342-58-XXXX  | Pentyl salicylate <sup>(1)</sup>                                              | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 5 - <10 %    |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Waarschuwing                                             |              |
| CAS: 8007-35-0<br>EC: 232-357-5<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: Niet van toepassing    | Terpineol, acetate <sup>(1)</sup>                                             | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 2,5 - <5 %   |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing                                             |              |
| CAS: 140-11-4<br>EC: 205-399-7<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119638272-42-XXXX   | benzylacetaat <sup>(1)</sup>                                                  | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 2,5 - <5 %   |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing                                                |              |
| CAS: 127-51-5<br>EC: 204-846-3<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2120138569-45-XXXX   | 3-Methyl-4- (2,6,6-trimethyl-2-cyclohexeen-1-yl) -3-buten-2-on <sup>(1)</sup> | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 2,5 - <5 %   |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Aquatic Chronic 2: H411                                                                                                       |              |
| CAS: 5413-60-5<br>EC: 226-501-6<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119934491-39-XXXX  | Tricyclodecenyl acetate <sup>(1)</sup>                                        | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 1 - <2,5 %   |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Aquatic Chronic 3: H412                                                                                                       |              |
| CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9<br>Index: 603-212-00-7<br>REACH: 01-2119488227-29-XXXX         | 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran <sup>(1)</sup> | ATP ATP01                                                                                                                     | 1 - <2,5 %   |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Acute Tox. 4: H312; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Waarschuwing                                             |              |
| CAS: 120-57-0<br>EC: 204-409-7<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119983608-21-XXXX   | piperonal <sup>(1)</sup>                                                      | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 1 - <2,5 %   |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing                                               |              |
| CAS: 91-64-5<br>EC: 202-086-7<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119949300-45-XXXX    | Coumarine <sup>(1)</sup>                                                      | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 1 - <2,5 %   |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing                                                |              |
| CAS: 118-58-1<br>EC: 204-262-9<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119969442-31-XXXX   | Benzylsalicylaat <sup>(1)</sup>                                               | Zelf geclassificeerd                                                                                                          | 1 - <2,5 %   |
|                                                                                                | Verordening 1272/2008                                                         | Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317; STOT SE 2: H371 - Waarschuwing          |              |

<sup>(1)</sup> Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2015/830

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

## FRA-214 - TEDDY BEAR

### RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN (gaat verder)

| Identificatie                                                                                 | Chemische naam/classificatie                                                                     |                                                                                                                                                 | Concentratie |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| CAS: 17511-60-3<br>EC: 241-514-7<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: Niet van toepassing  | 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate <sup>(1)</sup>                      | Zelf geclassificeerd                                                                                                                            | 1 - <2,5 %   |
|                                                                                               | Verordening 1272/2008                                                                            | Aquatic Chronic 2: H411                                                                                                                         |              |
| CAS: 103-95-7<br>EC: 203-161-7<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119970582-32-XXXX  | 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde <sup>(1)</sup>                                               | Zelf geclassificeerd                                                                                                                            | <1 %         |
|                                                                                               | Verordening 1272/2008                                                                            | Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing |              |
| CAS: 469-61-4<br>EC: 207-418-4<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: Niet van toepassing    | Alpha-cedrene <sup>(1)</sup>                                                                     | Zelf geclassificeerd                                                                                                                            | <1 %         |
|                                                                                               | Verordening 1272/2008                                                                            | Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304 - Gevaar                                                                      |              |
| CAS: 1506-02-1<br>EC: 216-133-4<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119539433-40-XXXX | 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one <sup>(1)</sup>               | Zelf geclassificeerd                                                                                                                            | <1 %         |
|                                                                                               | Verordening 1272/2008                                                                            | Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Waarschuwing                                                               |              |
| CAS: 470-82-6<br>EC: 207-431-5<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: 01-2119967772-24-XXXX  | Cineole <sup>(1)</sup>                                                                           | Zelf geclassificeerd                                                                                                                            | <1 %         |
|                                                                                               | Verordening 1272/2008                                                                            | Acute Tox. 4: H302; Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing                                                                      |              |
| CAS: 546-28-1<br>EC: 208-898-8<br>Index: Niet van toepassing<br>REACH: Niet van toepassing    | [3R-(3a,3aβ,7β,8aα)]-octahydro-3,8,8-trimethyl-6-methylene-1H-3a,7-methanoazulene <sup>(1)</sup> | Zelf geclassificeerd                                                                                                                            | <1 %         |
|                                                                                               | Verordening 1272/2008                                                                            | Aquatic Acute 1: H400; Asp. Tox. 1: H304 - Gevaar                                                                                               |              |

<sup>(1)</sup> Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2015/830

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

#### Overige informatie:

| Identificatie                                                                                                    | M-factor  |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|
| Alpha-cedrene<br>CAS: 469-61-4 EC: 207-418-4                                                                     | Acuut     | 10 |
|                                                                                                                  | Chronisch | 10 |
| [3R-(3a,3aβ,7β,8aα)]-octahydro-3,8,8-trimethyl-6-methylene-1H-3a,7-methanoazulene<br>CAS: 546-28-1 EC: 208-898-8 | Acuut     | 10 |
|                                                                                                                  | Chronisch | 10 |

### 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:

De patiënt weghalen uit de plaats van blootstelling, in de frisse lucht brengen en laten rusten. In ernstige gevallen, zoals een hartstilstand, kunstmatige ademhaling (beademing, hartmassage, zuurstof, enz.), onmiddellijk medische hulp zoeken.

##### Door contact met de huid:

Besmette kleding en schoenen verwijderen, spoel de huid of douche de aangedane eventueel met veel koud water en milde zeep. In geval van een ernstige aandoening, een arts raadplegen. Indien het product brandwonden of bevroering veroorzaakt, de kleding niet verwijderen omdat dit de wonde nog zou kunnen verergeren. Blaren op de huid niet doorprikken wegens risico op infectie.

##### Door contact met de ogen:

Spoel de ogen met water bij kamertemperatuur gedurende ten minste 15 minuten. Vermijd dat de patiënt zich in de ogen wrijft of ze sluit. Indien de patiënt contactlenzen draagt, deze verwijderen zodat deze niet aan de ogen blijven vastplakken en bijkomende schade tevoegbrengen. In elk geval na het reinigen zo snel mogelijk een arts raadplegen en het veiligheidsinformatieblad van het product tonen.

##### Door inname/inademing:

Onmiddellijk medische hulp inroepen en het veiligheidsblad van dit product tonen. Niet laten braken. In geval van braken het hoofd naar voren kantelen om inademing ervan te voorkomen. Bij bewusteloosheid niets via de mond toedienen tot aankomst van de arts. De mond en de keel spoelen, omdat er een mogelijkheid bestaat dat deze aangetast werden tijdens de inhalatie. De patiënt rustig houden.

#### 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

## FRA-214 - TEDDY BEAR

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen:

Gebruik bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder of als alternatief fysiek schuim of kooldioxide brandblussers (CO<sub>2</sub>), in overeenstemming met de regels van brandveiligheid (RD 1942/1993 en latere wijzigingen). HET IS NIET AANGERADEN om kraanwater te gebruiken als blusmiddel.

#### 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 ademhalingsstoestellen te gebruiken. Beschikken over een minimum van noodvoorzieningen of hulpelementen (branddeken, draagbare EHBO-kit, ...), in overeenstemming met de RD486 / 1997 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:

Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. De omgeving evacueren en de onbeschermde personen op afstand houden. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie rubriek 8). Vooral de vorming van ontvlambare damp-lucht-mengsels vermijden door middel van ventilatie of het gebruik van een inertiserend middel. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Elektrostatische ladingen elimineren door middel van de interconnectie van alle geleidende oppervlakken waarop zich statische elektriciteit kan vormen en die op hun beurt geaard zijn..

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Lozingen in het aquatisch milieu ten allen koste vermijden. Het geabsorbeerde / opgevangen product op geschikte wijze opslaan in hermetisch afgesloten containers. De bevoegde autoriteit inlichten in het geval van blootstelling aan het grote publiek of het milieu .

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

is het raadzaam:

Het gelekte product absorberen met zand of inert absorptiemiddel en naar een veilige plaats brengen. Niet absorberen in zaagsel of andere brandbare absorptiemiddelen. Voor instructies over de verwijdering rubriek 13 raadplegen.

#### 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:

##### A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen naleven. De vaten hermetisch gesloten houden. Lekken en afval controleren en zo nodig elimineren met veilige methoden (rubriek 6). De vrije lozing vanaf het vat vermijden. Plaatsen waar gevaarlijke producten gehanteerd worden schoon en geordend houden.

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

Overhevelen in goed geventileerde ruimten, bij voorkeur door middel van gelokaliseerde extractie. De ontstekingsbronnen (mobiele telefoons, vonken, ...) controleren en schoonmaken. De aanwezigheid van gevaarlijke atmosferen in container vermijden door zo mogelijk inertiserende systemen aan te brengen. Overhevelen bij lage snelheden om het genereren van elektrostatische ladingen te voorkomen. In verband met de mogelijkheid van het bestaan van elektrostatische ladingen: zorgen voor een perfecte hechting, altijd gebruik maken van aarding en werkkleding van acryl vezels gebruiken, bij voorkeur met behulp van katoenen kleding en geleidend schoeisel. Voldoen aan de essentiële veiligheidseisen voor apparatuur en systemen gedefinieerd in de Richtlijn 2014/34/EU (ATEX 100) en de minimumeisen voor de bescherming van de veiligheid en de gezondheid van de werknemers in het kader van de selectiecriteria van het Richtlijn 1999/92/EG V (ATEX 137 ). Zie rubriek 10 in verband met omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

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

Voor beheersing van blootstelling, zie rubriek 8. Niet eten, drinken of roken in werkruimtes  
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.

Vanwege het gevaar van dit product voor het milieu is het raadzaam het te behandelen op een plaats waar de vervuiling door lozing gecontroleerd wordt en in de nabijheid absorberend materiaal ter beschikking staat.

## FRA-214 - TEDDY BEAR

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

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

##### A.- Technische opslagmaatregelen

|                |           |
|----------------|-----------|
| Minimumtemp.:  | 5 °C      |
| Maximumtemp.:  | 30 °C     |
| Maximumentijd: | 6 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:

Op uitzondering van de reeds gespecificeerde indicaties hoeft geen enkele speciale aanbeveling met betrekking tot het gebruik van dit product geformuleerd te worden.

### 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 (Koninklijk besluit van 11 maart 2002 en wijzigingen):

| Identificatie                                | Milieugrenswaarden |        |          |
|----------------------------------------------|--------------------|--------|----------|
| benzylacetaat<br>CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 | VLEP/GWBB (8h)     | 10 ppm | 62 mg/m³ |
|                                              | VLEP/GWBB (STEL)   |        |          |
| Pin-2(3)-ene<br>CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9   | VLEP/GWBB (8h)     | 20 ppm |          |
|                                              | VLEP/GWBB (STEL)   |        |          |

#### DNEL (Werknemers):

| Identificatie                                                                                   |             | Korte blootstelling |                     | Lange blootstelling |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                                                                                 |             | Systemic            | Lokale              | Systemic            | Lokale              |
| benzylalcohol<br>CAS: 100-51-6<br>EC: 202-859-9                                                 | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Via de huid | 47 mg/kg            | Niet van toepassing | 9,5 mg/kg           | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Inademing   | 450 mg/m³           | Niet van toepassing | 90 mg/m³            | Niet van toepassing |
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0                                                   | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Via de huid | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 327,4 mg/kg         | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Inademing   | Niet van toepassing | 10 mg/m³            | 161,6 mg/m³         | 10 mg/m³            |
| benzylacetaat<br>CAS: 140-11-4<br>EC: 205-399-7                                                 | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Via de huid | 12,5 mg/kg          | Niet van toepassing | 6,25 mg/kg          | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Inademing   | 43,8 mg/m³          | Niet van toepassing | 21,9 mg/m³          | Niet van toepassing |
| Tricyclodeceny acetaat<br>CAS: 5413-60-5<br>EC: 226-501-6                                       | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Via de huid | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 0,849033991 mg/kg   | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Inademing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 0,96789875 mg/m³    | Niet van toepassing |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9 | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Via de huid | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 28,85 mg/kg         | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Inademing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 5,29 mg/m³          | Niet van toepassing |
| piperonal<br>CAS: 120-57-0<br>EC: 204-409-7                                                     | 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 | Niet van toepassing | 3,5 mg/m³           | Niet van toepassing |
| Coumarine<br>CAS: 91-64-5<br>EC: 202-086-7                                                      | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Via de huid | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 0,79 mg/kg          | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Inademing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 6,78 mg/m³          | Niet van toepassing |
| Benzylsalicylaat<br>CAS: 118-58-1<br>EC: 204-262-9                                              | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Via de huid | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 0,9 mg/kg           | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Inademing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 3,17 mg/m³          | Niet van toepassing |
| 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde<br>CAS: 103-95-7<br>EC: 203-161-7                           | Oraal       | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Via de huid | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 1,67 mg/kg          | Niet van toepassing |
|                                                                                                 | Inademing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | 5,83 mg/m³          | Niet van toepassing |

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**FRA-214 - TEDDY BEAR**

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

| Identificatie                                                                                          |             | Korte blootstelling     |                     | Lange blootstelling     |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|
|                                                                                                        |             | Systemic                | Lokale              | Systemic                | Lokale              |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>CAS: 1506-02-1<br>EC: 216-133-4 | Oraal       | Niet van toepassing     | Niet van toepassing | Niet van toepassing     | Niet van toepassing |
|                                                                                                        | Via de huid | 1,8 mg/kg               | Niet van toepassing | 0,61 mg/kg              | Niet van toepassing |
|                                                                                                        | Inademing   | 0,525 mg/m <sup>3</sup> | Niet van toepassing | 0,175 mg/m <sup>3</sup> | Niet van toepassing |
| Cineole<br>CAS: 470-82-6<br>EC: 207-431-5                                                              | Oraal       | Niet van toepassing     | Niet van toepassing | Niet van toepassing     | Niet van toepassing |
|                                                                                                        | Via de huid | Niet van toepassing     | Niet van toepassing | 2 mg/kg                 | Niet van toepassing |
|                                                                                                        | Inademing   | Niet van toepassing     | Niet van toepassing | 7,05 mg/m <sup>3</sup>  | Niet van toepassing |

**DNEL (Bevolking):**

| Identificatie                                                                                          |             | Korte blootstelling     |                      | Lange blootstelling           |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|----------------------|-------------------------------|----------------------|
|                                                                                                        |             | Systemic                | Lokale               | Systemic                      | Lokale               |
| benzylalcohol<br>CAS: 100-51-6<br>EC: 202-859-9                                                        | Oraal       | 25 mg/kg                | Niet van toepassing  | 5 mg/kg                       | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Via de huid | 28,5 mg/kg              | Niet van toepassing  | 5,7 mg/kg                     | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Inademing   | 40,55 mg/m <sup>3</sup> | Niet van toepassing  | 8,11 mg/m <sup>3</sup>        | Niet van toepassing  |
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0                                                          | Oraal       | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 13,8 mg/kg                    | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Via de huid | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 196,4 mg/kg                   | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Inademing   | Niet van toepassing     | 10 mg/m <sup>3</sup> | 47,8 mg/m <sup>3</sup>        | 10 mg/m <sup>3</sup> |
| benzylacetaat<br>CAS: 140-11-4<br>EC: 205-399-7                                                        | Oraal       | 6,25 mg/kg              | Niet van toepassing  | 3,125 mg/kg                   | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Via de huid | 6,25 mg/kg              | Niet van toepassing  | 3,125 mg/kg                   | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Inademing   | 11 mg/m <sup>3</sup>    | Niet van toepassing  | 5,5 mg/m <sup>3</sup>         | Niet van toepassing  |
| Tricyclodecyl acetate<br>CAS: 5413-60-5<br>EC: 226-501-6                                               | Oraal       | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 1,698067982 mg/kg             | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Via de huid | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 0,209365942 mg/kg             | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Inademing   | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 0,240770833 mg/m <sup>3</sup> | Niet van toepassing  |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9      | Oraal       | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 0,75 mg/kg                    | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Via de huid | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 14,43 mg/kg                   | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Inademing   | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 1,3 mg/m <sup>3</sup>         | Niet van toepassing  |
| Coumarine<br>CAS: 91-64-5<br>EC: 202-086-7                                                             | Oraal       | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 0,39 mg/kg                    | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Via de huid | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 0,39 mg/kg                    | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Inademing   | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 1,69 mg/m <sup>3</sup>        | Niet van toepassing  |
| Benzylsalicylaat<br>CAS: 118-58-1<br>EC: 204-262-9                                                     | Oraal       | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 0,45 mg/kg                    | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Via de huid | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 0,45 mg/kg                    | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Inademing   | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 0,78 mg/m <sup>3</sup>        | Niet van toepassing  |
| 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde<br>CAS: 103-95-7<br>EC: 203-161-7                                  | Oraal       | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 0,83 mg/kg                    | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Via de huid | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 0,83 mg/kg                    | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Inademing   | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 1,45 mg/m <sup>3</sup>        | Niet van toepassing  |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>CAS: 1506-02-1<br>EC: 216-133-4 | Oraal       | 1,2 mg/kg               | Niet van toepassing  | 0,0125 mg/kg                  | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Via de huid | 0,915 mg/kg             | Niet van toepassing  | 0,305 mg/kg                   | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Inademing   | 0,131 mg/m <sup>3</sup> | Niet van toepassing  | 0,0435 mg/m <sup>3</sup>      | Niet van toepassing  |
| Cineole<br>CAS: 470-82-6<br>EC: 207-431-5                                                              | Oraal       | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 600 mg/kg                     | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Via de huid | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 1 mg/kg                       | Niet van toepassing  |
|                                                                                                        | Inademing   | Niet van toepassing     | Niet van toepassing  | 1,74 mg/m <sup>3</sup>        | Niet van toepassing  |

**PNEC:**

| Identificatie                                                      |                 |                     |                       |  |              |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------|--|--------------|
| benzylalcohol<br>CAS: 100-51-6<br>EC: 202-859-9                    | STP             | 39 mg/L             | Zoet water            |  | 1 mg/L       |
|                                                                    | Bodem           | 0,456 mg/kg         | Zeewater              |  | 0,1 mg/L     |
|                                                                    | Intermitterende | 2,3 mg/L            | Sediment (Zoet water) |  | 5,27 mg/kg   |
|                                                                    | Oraal           | Niet van toepassing | Sediment (Zeewater)   |  | 0,527 mg/kg  |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate<br>CAS: 32210-23-4<br>EC: 250-954-9 | STP             | 12,2 mg/L           | Zoet water            |  | 0,0053 mg/L  |
|                                                                    | Bodem           | 0,42 mg/kg          | Zeewater              |  | 0,00053 mg/L |
|                                                                    | Intermitterende | 0,053 mg/L          | Sediment (Zoet water) |  | 2,01 mg/kg   |
|                                                                    | Oraal           | 66,67 g/kg          | Sediment (Zeewater)   |  | 0,21 mg/kg   |

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**FRA-214 - TEDDY BEAR**

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

| Identificatie                                                                                          |                 |                     |                       |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------|-------------------|
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0                                                          | STP             | 580 mg/L            | Zoet water            | 0,0024 mg/L       |
|                                                                                                        | Bodem           | 0,00371 mg/kg       | Zeewater              | 0,00024 mg/L      |
|                                                                                                        | Intermitterende | 0,024 mg/L          | Sediment (Zoet water) | 0,0256 mg/kg      |
|                                                                                                        | Oraal           | Niet van toepassing | Sediment (Zeewater)   | 0,00256 mg/kg     |
| benzylacetaat<br>CAS: 140-11-4<br>EC: 205-399-7                                                        | STP             | 8,55 mg/L           | Zoet water            | 0,004 mg/L        |
|                                                                                                        | Bodem           | 0,0205 mg/kg        | Zeewater              | 0,0004 mg/L       |
|                                                                                                        | Intermitterende | 0,04 mg/L           | Sediment (Zoet water) | 0,114 mg/kg       |
|                                                                                                        | Oraal           | Niet van toepassing | Sediment (Zeewater)   | 0,0114 mg/kg      |
| Tricyclodeceny acetate<br>CAS: 5413-60-5<br>EC: 226-501-6                                              | STP             | 2,45 mg/L           | Zoet water            | 0,15795 mg/L      |
|                                                                                                        | Bodem           | 0,903228862 mg/kg   | Zeewater              | 0,015795 mg/L     |
|                                                                                                        | Intermitterende | 0,15795 mg/L        | Sediment (Zoet water) | 1,950951647 mg/kg |
|                                                                                                        | Oraal           | Niet van toepassing | Sediment (Zeewater)   | 1,950951647 mg/kg |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9      | STP             | 1 mg/L              | Zoet water            | 0,0044 mg/L       |
|                                                                                                        | Bodem           | 0,31 mg/kg          | Zeewater              | 0,00044 mg/L      |
|                                                                                                        | Intermitterende | 0,047 mg/L          | Sediment (Zoet water) | 2 mg/kg           |
|                                                                                                        | Oraal           | 3,3 g/kg            | Sediment (Zeewater)   | 0,394 mg/kg       |
| piperonal<br>CAS: 120-57-0<br>EC: 204-409-7                                                            | STP             | 10 mg/L             | Zoet water            | 0,0025 mg/L       |
|                                                                                                        | Bodem           | 0,00084 mg/kg       | Zeewater              | 0,00025 mg/L      |
|                                                                                                        | Intermitterende | 0,025 mg/L          | Sediment (Zoet water) | 0,0119 mg/kg      |
|                                                                                                        | Oraal           | Niet van toepassing | Sediment (Zeewater)   | 0,0012 mg/kg      |
| Coumarine<br>CAS: 91-64-5<br>EC: 202-086-7                                                             | STP             | 6,4 mg/L            | Zoet water            | 0,019 mg/L        |
|                                                                                                        | Bodem           | 0,018 mg/kg         | Zeewater              | 0,0019 mg/L       |
|                                                                                                        | Intermitterende | 0,0142 mg/L         | Sediment (Zoet water) | 0,15 mg/kg        |
|                                                                                                        | Oraal           | 30,7 g/kg           | Sediment (Zeewater)   | 0,015 mg/kg       |
| Benzylsalicylaat<br>CAS: 118-58-1<br>EC: 204-262-9                                                     | STP             | 10 mg/L             | Zoet water            | 0,00103 mg/L      |
|                                                                                                        | Bodem           | 0,021 mg/kg         | Zeewater              | 0,000103 mg/L     |
|                                                                                                        | Intermitterende | 0,0103 mg/L         | Sediment (Zoet water) | 0,584 mg/kg       |
|                                                                                                        | Oraal           | 80 g/kg             | Sediment (Zeewater)   | 0,0584 mg/kg      |
| 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde<br>CAS: 103-95-7<br>EC: 203-161-7                                  | STP             | 1 mg/L              | Zoet water            | 0,00109 mg/L      |
|                                                                                                        | Bodem           | 0,01936 mg/kg       | Zeewater              | 0,00011 mg/L      |
|                                                                                                        | Intermitterende | 0,01092 mg/L        | Sediment (Zoet water) | 0,00598 mg/kg     |
|                                                                                                        | Oraal           | 33,3 g/kg           | Sediment (Zeewater)   | 0,0006 mg/kg      |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>CAS: 1506-02-1<br>EC: 216-133-4 | STP             | 2,2 mg/L            | Zoet water            | 0,0022 mg/L       |
|                                                                                                        | Bodem           | 0,31 mg/kg          | Zeewater              | 0,00022 mg/L      |
|                                                                                                        | Intermitterende | 0,00072 mg/L        | Sediment (Zoet water) | 1,72 mg/kg        |
|                                                                                                        | Oraal           | 1,1 g/kg            | Sediment (Zeewater)   | 0,345 mg/kg       |
| Cineole<br>CAS: 470-82-6<br>EC: 207-431-5                                                              | STP             | 10 mg/L             | Zoet water            | 0,057 mg/L        |
|                                                                                                        | Bodem           | 0,2 mg/kg           | Zeewater              | 0,0057 mg/L       |
|                                                                                                        | Intermitterende | 0,57 mg/L           | Sediment (Zoet water) | 0,06732 mg/kg     |
|                                                                                                        | Oraal           | 133 g/kg            | Sediment (Zeewater)   | 0,00673 mg/kg     |

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

**A.- Algemene maatregelen voor veiligheid en hygiëne in de werkomgeving**

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**

Het gebruik van beschermingsmiddelen is nodig in geval van nevelvorming of indien de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling overschreden worden.

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

## FRA-214 - TEDDY BEAR

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

| Pictogram                                                                                                                 | PBM                                              | Labelling                                                                         | CEN-normen | Waarnemingen                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Verplichte bescherming van de handen | Beschermende handschoenen voor kleinere risico's |  |            | Vervang de handschoenen voordat ze enige tekenen van verslechtering vertonen. Voor langere blootstellingsperiodes aan het product wordt voor professionele/industriële gebruikers aanbevolen CE III-handschoenen in overeenstemming met de EN 420:2003 +A1:2009- en EN 374-1:2016-richtlijnen te gebruiken |

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 |  | EN 166:2001<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

| 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 20347:2012 | 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 20345:2012 en EN 13832-1:2007                               |

#### F.- Aanvullende noodmaatregelen

| 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 |

#### Controles van de blootstelling van het milieu:

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 7.4.D

#### Vluchtige organische stoffen:

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

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| VOS (levering):            | 3,86 % gewicht                      |
| Concentratie VOS op 20 °C: | 39,43 kg/m <sup>3</sup> (39,43 g/L) |
| Gemiddeld koolstofgetal:   | 9,04                                |
| Gemiddelde molecuulmassa:  | 150,28 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: | Vloeibaar        |
| Voorkomen:                  | Niet beschikbaar |
| Kleur:                      | Niet beschikbaar |
| Geur:                       | Niet beschikbaar |

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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**FRA-214 - TEDDY BEAR**

**RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)**

|                                                 |                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------|
| Geurdrempelwaarde:                              | Niet van toepassing *    |
| <b>Vluchtigheid:</b>                            |                          |
| Kooktemperatuur onder atmosferische druk:       | 232 °C                   |
| Dampspanning op 20 °C:                          | 6 Pa                     |
| Dampspanning op 50 °C:                          | 64,28 Pa (0,06 kPa)      |
| Verdampingssnelheid op 20 °C:                   | Niet van toepassing *    |
| <b>Karakterisering van het product:</b>         |                          |
| Dichtheid op 20 °C:                             | 1021,4 kg/m <sup>3</sup> |
| Relatieve dichtheid op 20 °C:                   | 1,021                    |
| Dynamische viscositeit op 20 °C:                | Niet van toepassing *    |
| Kinematische viscositeit op 20 °C:              | Niet van toepassing *    |
| Kinematische viscositeit op 40 °C:              | Niet van toepassing *    |
| Concentratie:                                   | Niet van toepassing *    |
| pH:                                             | Niet van toepassing *    |
| Dampdichtheid op 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 *    |
| Ontploffingseigenschappen:                      | Niet van toepassing *    |
| Oxiderende eigenschappen:                       | Niet van toepassing *    |
| <b>Ontvlambaarheid:</b>                         |                          |
| Vlampunt:                                       | >60 °C                   |
| Ontvlambaarheid (vast, gas):                    | Niet van toepassing *    |
| Zelfontstekingstemperatuur:                     | 240 °C                   |
| Ondergrens van ontvlambaarheid:                 | Niet beschikbaar         |
| Bovengrens van ontvlambaarheid:                 | Niet beschikbaar         |
| <b>Explosiviteit:</b>                           |                          |
| Onderste explosiegrenswaarden:                  | Niet van toepassing *    |
| Bovenste explosiegrenswaarden:                  | Niet van toepassing *    |
| <b>9.2 Overige informatie:</b>                  |                          |
| 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.
- 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 op een temperatuur van:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

## FRA-214 - TEDDY BEAR

### RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT (gaat verder)

| Schok en frictie    | Contact met de lucht | Verwarming            | Zonlicht               | Vocht               |
|---------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|
| Niet van toepassing | Niet van toepassing  | Risico van ontsteking | Vermijd direct contact | Niet van toepassing |

#### 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 toxicologische effecten:

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: Inname van een grote dosis kan keelpijn, buikpijn, misselijkheid en braken veroorzaken.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

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

- Acute toxiciteit: Blootstelling aan hoge concentraties kan depressie van het centrale zenuwstelsel teweegbrengen met als gevolg hoofdpijn, duizeligheid, verwarring, misselijkheid, braken en bewusteloosheid.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

##### 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 geïnclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Contact met de ogen: Het product brengt oogletsel toe na contact.

##### 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 geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.  
IARC: benzylacetaat (3); Coumarine (3)
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geïnclassificeerd 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 geïnclassificeerd 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 geïnclassificeerd 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. Het product vormt echter een gevaar in geval van een eenmalige blootstelling. 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 geïnclassificeerd 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 geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

##### H- Toxiciteit door inademing:

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

##### Overige informatie:

Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**FRA-214 - TEDDY BEAR**

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

Niet van toepassing

**Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:**

| Identificatie                                                                                          | Acute toxiciteit |                      | Soort  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|--------|
| 2-phenylethanol<br>CAS: 60-12-8<br>EC: 200-456-2                                                       | LD50 oraal       | 1610 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | 2100 mg/kg           | Konijn |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | Niet van toepassing  |        |
| benzylalcohol<br>CAS: 100-51-6<br>EC: 202-859-9                                                        | LD50 oraal       | 500 mg/kg            | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | 2500 mg/kg (ATEi)    |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | 11 mg/L (4 h) (ATEi) |        |
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0                                                          | LD50 oraal       | 3450 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | 2650 mg/kg (ATEi)    |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | 11 mg/L (4 h) (ATEi) |        |
| α-Hexylcinnamaldehyde<br>CAS: 101-86-0<br>EC: 202-983-3                                                | LD50 oraal       | 3100 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | 3000 mg/kg (ATEi)    | Konijn |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | 11 mg/L (4 h) (ATEi) |        |
| 3-Methyl-4- (2,6,6-trimethyl-2-cyclohexeen-1-yl) -3-buten-2-on<br>CAS: 127-51-5<br>EC: 204-846-3       | LD50 oraal       | 5500 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | 5500 mg/kg           | Konijn |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | Niet van toepassing  |        |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9      | LD50 oraal       | Niet van toepassing  |        |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | 1100 mg/kg           |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | Niet van toepassing  |        |
| Benzylsalicylaat<br>CAS: 118-58-1<br>EC: 204-262-9                                                     | LD50 oraal       | 2200 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | 14150 mg/kg (ATEi)   | Konijn |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | 11 mg/L (4 h) (ATEi) |        |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate<br>CAS: 32210-23-4<br>EC: 250-954-9                                     | LD50 oraal       | 3370 mg/kg           |        |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | Niet van toepassing  |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | Niet van toepassing  |        |
| Pentyl salicylate<br>CAS: 2050-08-0<br>EC: 218-080-2                                                   | LD50 oraal       | 2000 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | Niet van toepassing  |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | Niet van toepassing  |        |
| benzylacetaat<br>CAS: 140-11-4<br>EC: 205-399-7                                                        | LD50 oraal       | 2490 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | Niet van toepassing  |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | 11 mg/L (4 h) (ATEi) |        |
| Tricyclodecenyl acetate<br>CAS: 5413-60-5<br>EC: 226-501-6                                             | LD50 oraal       | 3000 mg/kg           |        |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | Niet van toepassing  |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | Niet van toepassing  |        |
| piperonal<br>CAS: 120-57-0<br>EC: 204-409-7                                                            | LD50 oraal       | 2700 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | Niet van toepassing  |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | 11 mg/L (4 h) (ATEi) |        |
| Coumarine<br>CAS: 91-64-5<br>EC: 202-086-7                                                             | LD50 oraal       | 500 mg/kg            | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | Niet van toepassing  |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | Niet van toepassing  |        |
| 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde<br>CAS: 103-95-7<br>EC: 203-161-7                                  | LD50 oraal       | 3810 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | Niet van toepassing  |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | Niet van toepassing  |        |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>CAS: 1506-02-1<br>EC: 216-133-4 | LD50 oraal       | 1000 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | Niet van toepassing  |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | Niet van toepassing  |        |
| Cineole<br>CAS: 470-82-6<br>EC: 207-431-5                                                              | LD50 oraal       | 2480 mg/kg           | Rat    |
|                                                                                                        | LD50 via de huid | Niet van toepassing  |        |
|                                                                                                        | LC50 inademing   | Niet van toepassing  |        |

**De acute toxiciteitsschatting (ATE mix):**

|         |                                                   |
|---------|---------------------------------------------------|
| ATE mix | Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is |
|---------|---------------------------------------------------|

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**FRA-214 - TEDDY BEAR**

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

|             |                                       |         |
|-------------|---------------------------------------|---------|
| Oraal       | 1619,55 mg/kg (Berekeningsmethode)    | 32,63 % |
| Via de huid | 30506,25 mg/kg (Berekeningsmethode)   | 51,19 % |
| Inademing   | 11,81 mg/L (4 h) (Berekeningsmethode) | 67,03 % |

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

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

**12.1 Toxiciteit:**

| Identificatie                                                  | Acute toxiciteit          | Soort                   | Soort      |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|------------|
| 2-phenylethanol                                                | LC50 Niet van toepassing  |                         |            |
| CAS: 60-12-8                                                   | EC50 330 mg/L (24 h)      | Daphnia magna           | Schaaldier |
| EC: 200-456-2                                                  | EC50 490 mg/L (72 h)      | Scenedesmus subspicatus | Alg        |
| Citronellol                                                    | LC50 1 - 10 mg/L (96 h)   |                         | Vis        |
| CAS: 106-22-9                                                  | EC50 1 - 10 mg/L          |                         | Schaaldier |
| EC: 203-375-0                                                  | EC50 1 - 10 mg/L          |                         | Alg        |
| α-Hexylcinnamaldehyde                                          | LC50 0,1 - 1 mg/L (96 h)  |                         | Vis        |
| CAS: 101-86-0                                                  | EC50 0,1 - 1 mg/L         |                         | Schaaldier |
| EC: 202-983-3                                                  | EC50 0,1 - 1 mg/L         |                         | Alg        |
| Pentyl salicylate                                              | LC50 0,1 - 1 mg/L (96 h)  |                         | Vis        |
| CAS: 2050-08-0                                                 | EC50 0,1 - 1 mg/L         |                         | Schaaldier |
| EC: 218-080-2                                                  | EC50 0,1 - 1 mg/L         |                         | Alg        |
| Terpineol, acetate                                             | LC50 0,1 - 1 mg/L (96 h)  |                         | Vis        |
| CAS: 8007-35-0                                                 | EC50 0,1 - 1 mg/L         |                         | Schaaldier |
| EC: 232-357-5                                                  | EC50 0,1 - 1 mg/L         |                         | Alg        |
| benzylacetaat                                                  | LC50 10 - 100 mg/L (96 h) |                         | Vis        |
| CAS: 140-11-4                                                  | EC50 10 - 100 mg/L (48 h) |                         | Schaaldier |
| EC: 205-399-7                                                  | EC50 10 - 100 mg/L (72 h) |                         | Alg        |
| 3-Methyl-4- (2,6,6-trimethyl-2-cyclohexeen-1-yl) -3-buten-2-on | LC50 1,428 mg/L (96 h)    | Oncorhynchus mykiss     | Vis        |
| CAS: 127-51-5                                                  | EC50 4,7 mg/L (48 h)      | Daphnia magna           | Schaaldier |
| EC: 204-846-3                                                  | EC50 20 mg/L (72 h)       | Desmodesmus subspicatus | Alg        |
| Tricyclodeceny acetaat                                         | LC50 10 - 100 mg/L (96 h) |                         | Vis        |
| CAS: 5413-60-5                                                 | EC50 10 - 100 mg/L        |                         | Schaaldier |
| EC: 226-501-6                                                  | EC50 10 - 100 mg/L        |                         | Alg        |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran | LC50 0,1 - 1 mg/L (96 h)  |                         | Vis        |
| CAS: 1222-05-5                                                 | EC50 0,1 - 1 mg/L         |                         | Schaaldier |
| EC: 214-946-9                                                  | EC50 0,1 - 1 mg/L         |                         | Alg        |
| piperonal                                                      | LC50 1 - 10 mg/L (96 h)   |                         | Vis        |
| CAS: 120-57-0                                                  | EC50 1 - 10 mg/L          |                         | Schaaldier |
| EC: 204-409-7                                                  | EC50 1 - 10 mg/L          |                         | Alg        |
| Coumarine                                                      | LC50 Niet van toepassing  |                         |            |
| CAS: 91-64-5                                                   | EC50 30 mg/L (48 h)       | Daphnia magna           | Schaaldier |
| EC: 202-086-7                                                  | EC50 Niet van toepassing  |                         |            |
| Benzylsalicylaat                                               | LC50 10 - 100 mg/L (96 h) |                         | Vis        |
| CAS: 118-58-1                                                  | EC50 10 - 100 mg/L (48 h) |                         | Schaaldier |
| EC: 204-262-9                                                  | EC50 10 - 100 mg/L (72 h) |                         | Alg        |
| 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate   | LC50 1 - 10 mg/L (96 h)   |                         | Vis        |
| CAS: 17511-60-3                                                | EC50 1 - 10 mg/L          |                         | Schaaldier |
| EC: 241-514-7                                                  | EC50 1 - 10 mg/L          |                         | Alg        |
| 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde                            | LC50 0,1 - 1 mg/L (96 h)  |                         | Vis        |
| CAS: 103-95-7                                                  | EC50 0,1 - 1 mg/L (48 h)  |                         | Schaaldier |
| EC: 203-161-7                                                  | EC50 0,1 - 1 mg/L (72 h)  |                         | Alg        |
| Alpha-cedrene                                                  | LC50 0,1 - 1 mg/L (96 h)  |                         | Vis        |
| CAS: 469-61-4                                                  | EC50 0,1 - 1 mg/L         |                         | Schaaldier |
| EC: 207-418-4                                                  | EC50 0,1 - 1 mg/L         |                         | Alg        |

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**FRA-214 - TEDDY BEAR**

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

| Identificatie                                                                                                       | Acute toxiciteit | Soort               | Soort      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|------------|
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>CAS: 1506-02-1<br>EC: 216-133-4              | LC50             | 0,1 - 1 mg/L (96 h) | Vis        |
|                                                                                                                     | EC50             | 0,1 - 1 mg/L        | Schaaldier |
|                                                                                                                     | EC50             | 0,1 - 1 mg/L        | Alg        |
| [3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-octahydro-3,8,8-trimethyl-6-methylene-1H-3a,7-methanoazulene<br>CAS: 546-28-1<br>EC: 208-898-8 | LC50             | Niet van toepassing |            |
|                                                                                                                     | EC50             | 0,015 mg/L (48 h)   | QSAR       |
|                                                                                                                     | EC50             | Niet van toepassing | Vis        |

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:**

| Identificatie                                                                                    | Afbreekbaarheid | Biologische afbreekbaarheid |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|
| 2-phenylethanol<br>CAS: 60-12-8<br>EC: 200-456-2                                                 | BZV5            | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | CZV             | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | BZV5/CZV        | Niet van toepassing         |
| benzylalcohol<br>CAS: 100-51-6<br>EC: 202-859-9                                                  | BZV5            | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | CZV             | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | BZV5/CZV        | Niet van toepassing         |
| benzylacetaat<br>CAS: 140-11-4<br>EC: 205-399-7                                                  | BZV5            | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | CZV             | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | BZV5/CZV        | Niet van toepassing         |
| 3-Methyl-4- (2,6,6-trimethyl-2-cyclohexeen-1-yl) -3-buten-2-on<br>CAS: 127-51-5<br>EC: 204-846-3 | BZV5            | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | CZV             | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | BZV5/CZV        | Niet van toepassing         |
| Coumarine<br>CAS: 91-64-5<br>EC: 202-086-7                                                       | BZV5            | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | CZV             | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | BZV5/CZV        | Niet van toepassing         |
| Benzylsalicylaat<br>CAS: 118-58-1<br>EC: 204-262-9                                               | BZV5            | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | CZV             | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | BZV5/CZV        | Niet van toepassing         |
| 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde<br>CAS: 103-95-7<br>EC: 203-161-7                            | BZV5            | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | CZV             | Niet van toepassing         |
|                                                                                                  | BZV5/CZV        | Niet van toepassing         |

**12.3 Bioaccumulatie:**

| Identificatie                                                                                     | Vermogen tot bioaccumulatie |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------|
| 2-phenylethanol<br>CAS: 60-12-8<br>EC: 200-456-2                                                  | BCF                         | 6         |
|                                                                                                   | POW log                     | 1,36      |
|                                                                                                   | Potentieel                  | Laag      |
| benzylalcohol<br>CAS: 100-51-6<br>EC: 202-859-9                                                   | BCF                         | 0         |
|                                                                                                   | POW log                     | 1,1       |
|                                                                                                   | Potentieel                  | Laag      |
| $\alpha$ -Hexylcinnamaldehyde<br>CAS: 101-86-0<br>EC: 202-983-3                                   | BCF                         | 17        |
|                                                                                                   | POW log                     |           |
|                                                                                                   | Potentieel                  | Laag      |
| Terpineol, acetate<br>CAS: 8007-35-0<br>EC: 232-357-5                                             | BCF                         |           |
|                                                                                                   | POW log                     | 4,4       |
|                                                                                                   | Potentieel                  |           |
| benzylacetaat<br>CAS: 140-11-4<br>EC: 205-399-7                                                   | BCF                         | 8         |
|                                                                                                   | POW log                     | 1,96      |
|                                                                                                   | Potentieel                  | Laag      |
| 3-Methyl-4- (2,6,6-trimethyl-2-cyclohexeen-1-yl) -3-buten-2-on<br>CAS: 127-51-5<br>EC: 204-846-3  | BCF                         |           |
|                                                                                                   | POW log                     | 3,49      |
|                                                                                                   | Potentieel                  |           |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9 | BCF                         | 1584      |
|                                                                                                   | POW log                     | 5,9       |
|                                                                                                   | Potentieel                  | Zeer hoog |

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

## FRA-214 - TEDDY BEAR

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

| Identificatie                                                                                                       | Vermogen tot bioaccumulatie |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------|
| Coumarine<br>CAS: 91-64-5<br>EC: 202-086-7                                                                          | BCF                         | 10        |
|                                                                                                                     | POW log                     | 1,39      |
|                                                                                                                     | Potentieel                  | Laag      |
| Benzylsalicylaat<br>CAS: 118-58-1<br>EC: 204-262-9                                                                  | BCF                         | 311       |
|                                                                                                                     | POW log                     | 4         |
|                                                                                                                     | Potentieel                  | Hoog      |
| 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde<br>CAS: 103-95-7<br>EC: 203-161-7                                               | BCF                         | 102       |
|                                                                                                                     | POW log                     | 3,05      |
|                                                                                                                     | Potentieel                  | Hoog      |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>CAS: 1506-02-1<br>EC: 216-133-4              | BCF                         |           |
|                                                                                                                     | POW log                     | 6,37      |
|                                                                                                                     | Potentieel                  |           |
| Cineole<br>CAS: 470-82-6<br>EC: 207-431-5                                                                           | BCF                         |           |
|                                                                                                                     | POW log                     | 2,74      |
|                                                                                                                     | Potentieel                  |           |
| [3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-octahydro-3,8,8-trimethyl-6-methylene-1H-3a,7-methanoazulene<br>CAS: 546-28-1<br>EC: 208-898-8 | BCF                         | 6000      |
|                                                                                                                     | POW log                     | 5,82      |
|                                                                                                                     | Potentieel                  | Zeer hoog |

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem:

| Identificatie                                                                                                       | Absorptie/desorptie |                      | Volatiliteit   |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|---------------------|
| 2-phenylethanol<br>CAS: 60-12-8<br>EC: 200-456-2                                                                    | Koc                 | Niet van toepassing  | Henry          | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Conclusie           | Niet van toepassing  | Droge grond    | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Oppervlaktespanning | 3,807E-2 N/m (25 °C) | Vochtige grond | Niet van toepassing |
| benzylalcohol<br>CAS: 100-51-6<br>EC: 202-859-9                                                                     | Koc                 | Niet van toepassing  | Henry          | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Conclusie           | Niet van toepassing  | Droge grond    | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Oppervlaktespanning | 3,679E-2 N/m (25 °C) | Vochtige grond | Niet van toepassing |
| benzylacetaat<br>CAS: 140-11-4<br>EC: 205-399-7                                                                     | Koc                 | Niet van toepassing  | Henry          | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Conclusie           | Niet van toepassing  | Droge grond    | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Oppervlaktespanning | 3,558E-2 N/m (25 °C) | Vochtige grond | Niet van toepassing |
| 3-Methyl-4- (2,6,6-trimethyl-2-cyclohexeen-1-yl) -3-buten-2-on<br>CAS: 127-51-5<br>EC: 204-846-3                    | Koc                 | 3061,96              | Henry          | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Conclusie           | Laag                 | Droge grond    | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Oppervlaktespanning | Niet van toepassing  | Vochtige grond | Niet van toepassing |
| Coumarine<br>CAS: 91-64-5<br>EC: 202-086-7                                                                          | Koc                 | 42                   | Henry          | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Conclusie           | Zeer hoog            | Droge grond    | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Oppervlaktespanning | Niet van toepassing  | Vochtige grond | Niet van toepassing |
| Benzylsalicylaat<br>CAS: 118-58-1<br>EC: 204-262-9                                                                  | Koc                 | 5600                 | Henry          | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Conclusie           | Immobil              | Droge grond    | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Oppervlaktespanning | Niet van toepassing  | Vochtige grond | Niet van toepassing |
| Cineole<br>CAS: 470-82-6<br>EC: 207-431-5                                                                           | Koc                 | Niet van toepassing  | Henry          | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Conclusie           | Niet van toepassing  | Droge grond    | Niet van toepassing |
|                                                                                                                     | Oppervlaktespanning | 3,24E-2 N/m (25 °C)  | Vochtige grond | Niet van toepassing |
| [3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-octahydro-3,8,8-trimethyl-6-methylene-1H-3a,7-methanoazulene<br>CAS: 546-28-1<br>EC: 208-898-8 | Koc                 | 21700                | Henry          | 39111,5 Pa·m³/mol   |
|                                                                                                                     | Conclusie           | Immobil              | Droge grond    | Ja                  |
|                                                                                                                     | Oppervlaktespanning | Niet van toepassing  | Vochtige grond | Ja                  |

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

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

#### 12.6 Andere schadelijke effecten:

Niet beschreven

### RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

## FRA-214 - TEDDY BEAR

### RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING (gaat verder)

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

| Code      | Beschrijving                                                     | Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014) |
|-----------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 07 01 04* | overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen | Gevaarlijk                                 |

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

HP14 Ecotoxisch, HP3 Ontvlambaar, HP6 Acute toxiciteit, HP4 Irriterend — huidirritatie en oogletsel

#### 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

#### Vervoer over land van gevaarlijke goederen:

In toepassing van ADR 2019 en RID 2019:

|                                                                                                                                                                         |      |                                                                      |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|   | 14.1 | VN-nummer:                                                           | UN1169                     |
|                                                                                                                                                                         | 14.2 | Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:      | EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID |
|                                                                                                                                                                         | 14.3 | Transportgevaarklasse(n):                                            | 3                          |
|                                                                                                                                                                         |      | Etiketten:                                                           | 3                          |
|                                                                                                                                                                         | 14.4 | Verpakkingsgroep:                                                    | III                        |
|                                                                                                                                                                         | 14.5 | Milieugevaren:                                                       | Ja                         |
|                                                                                                                                                                         | 14.6 | Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                              |                            |
|                                                                                                                                                                         |      | Bijzondere bepalingen:                                               | 601                        |
|                                                                                                                                                                         |      | Tunnelrestrictiecode:                                                | D/E                        |
|                                                                                                                                                                         |      | Fysische-chemische eigenschappen:                                    | zie rubriek 9              |
|                                                                                                                                                                         |      | Beperkte hoeveelheden:                                               | 5 L                        |
|                                                                                                                                                                         | 14.7 | Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code: | Niet van toepassing        |

#### Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IMDG 39-18:

|                                                                                                                                                                         |      |                                                                      |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|   | 14.1 | VN-nummer:                                                           | UN1169                     |
|                                                                                                                                                                         | 14.2 | Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:      | EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID |
|                                                                                                                                                                         | 14.3 | Transportgevaarklasse(n):                                            | 3                          |
|                                                                                                                                                                         |      | Etiketten:                                                           | 3                          |
|                                                                                                                                                                         | 14.4 | Verpakkingsgroep:                                                    | III                        |
|                                                                                                                                                                         | 14.5 | Milieugevaren:                                                       | Ja                         |
|                                                                                                                                                                         | 14.6 | Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                              |                            |
|                                                                                                                                                                         |      | Bijzondere bepalingen:                                               | 223, 955                   |
|                                                                                                                                                                         |      | EmS-codes:                                                           | F-E, S-D                   |
|                                                                                                                                                                         |      | Fysische-chemische eigenschappen:                                    | zie rubriek 9              |
|                                                                                                                                                                         |      | Beperkte hoeveelheden:                                               | 5 L                        |
|                                                                                                                                                                         |      | Segregatiegroep:                                                     | Niet van toepassing        |
|                                                                                                                                                                         | 14.7 | Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code: | Niet van toepassing        |

#### Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**FRA-214 - TEDDY BEAR**

**RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)**

In toepassing van IATA/ICAO 2020:



|                                                                                  |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>14.1 VN-nummer:</b>                                                           | UN1169                     |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>      | EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n):</b>                                           | 3                          |
| Etiketten:                                                                       | 3                          |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>                                                    | III                        |
| <b>14.5 Milieugevaren:</b>                                                       | Ja                         |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                              |                            |
| Fysische-chemische eigenschappen:                                                | zie rubriek 9              |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:</b> | Niet van toepassing        |

**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 benzylalcohol.

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) 1005/2009, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing

Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: benzylalcohol (Productsoort 6)

VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing

**Seveso III:**

| Afdeling | Beschrijving             | Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen | Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen |
|----------|--------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| P5c      | ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN | 5000                                       | 50000                                      |
| E2       | MILIEUGEVALEN            | 200                                        | 500                                        |

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

Mogen niet worden gebruikt:

- in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,
- in scherts- en fopartikelen,
- in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.

**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:**

**FRA-214 - TEDDY BEAR**

**RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)**

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

**Overige informatie:**

UFI: 6T90-U089-Q00U-7U91

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

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 (EG) nr. 2015/830)

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

Niet van toepassing

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

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
H302+H332: Schadelijk bij inslikken en bij inademing  
H226: Ontvlambare vloeistof en damp

**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):**

Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken  
Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing  
Acute Tox. 4: H312 - Schadelijk bij contact met de huid  
Acute Tox. 4: H312+H332 - Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing  
Acute Tox. 4: H332 - Schadelijk bij inademing  
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  
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
Aquatic Chronic 3: H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
Asp. Tox. 1: H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt  
Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp  
Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
Skin Sens. 1B: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
STOT SE 2: H371 - Kan schade aan organen (Inademing)

**Classificatiemethode:**

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**FRA-214 - TEDDY BEAR**

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

Eye Irrit. 2: Berekeningsmethode  
Skin Sens. 1B: Berekeningsmethode  
Aquatic Chronic 2: Berekeningsmethode  
Acute Tox. 4: Berekeningsmethode  
Flam. Liq. 3: Berekeningsmethode (2.6.4.3.)

**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 octanol-water-partiticoëfficiënt
- Koc: partiticoëfficiënt van organische koolstof

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 VEILIGHEIDSBLAD -