

RUBRIEK 1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**1.1. Productidentificatie**

Productnaam : LIMPRO TOILET PERFUME BLOCK BABY SWEET - PERFUMED PLASTIC PART
Productcode : LP6V101
UFI : E080-U0SE-S004-6YP6

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

Toepassing : SU21 Consumenten product. PC3 Luchtverfrissers voor binnenshuis (ononderbroken werking).
Luchtverfrisser.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier : Dovox B.V.
Computerweg 3
3542 DP UTRECHT, Nederland
Telefoon : +31-30-7116 824
E-mail : info@dovox.nl
Website : www.dovox.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

NOODTELEFOONNUMMER, uitsluitend voor ARTSEN/BRANDWEER/POLITIE:

NL - Telefoon : +31-30-7116 824 (Alleen tijdens kantooruren)

NOODTELEFOONNUMMER (in NL uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen):

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum +31 (0)88 755 8000 (24 uur per dag)

RUBRIEK 2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

CLP classificatie : Huidirritatie, categorie 2. Oogirritatie, categorie 2. Sensibilisatie van de huid, categorie 1. Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2

Gezondheidsrisico's : Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

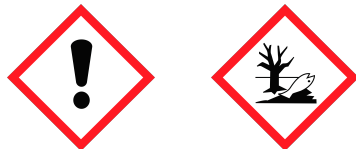
Fysisch/chemische risico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen. Brandbaar.

Milieurisico's : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (1272/2008/EG):

Gevarenpictogrammen :



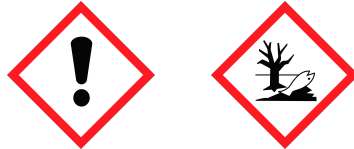
Signaal woord : Waarschuwing

H- en P-zinnen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

| | |
|-------------|--|
| P102 | Buiten het bereik van kinderen houden. |
| P280 gloves | Beschermende handschoenen dragen. |
| P302+P352 | BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/zeep wassen. |
| P333+P313 | Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. |
| P273 | Voorkom lozing in het milieu. |
| P391 | Gelekte/gemorstte stof opruimen. |
| P501 | Inhoud/verpakking afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. |

Etikettering van verpakkingen met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml en het technisch onmogelijk is om alle zinnen te vermelden:

Gevarenpictogrammen :



Signaal woord : Waarschuwing

| | | | |
|----------------|---|-------------|--|
| H- en P-zinnen | : | H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| | | P101 | Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. |
| | | P102 | Buiten het bereik van kinderen houden. |
| | | P280 gloves | Beschermende handschoenen dragen. |
| | | P302+P352 | BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/zeep wassen. |
| | | P333+P313 | Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. |
| | | P501 | Inhoud/verpakking afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. |

Aanvullende etikettering (voor alle verpakkingsgroottes)

- : Bevat: Cis-4-(isopropyl)cyclohexaanmethanol ; p-Methoxybenzyl acetaat ; 3,7-Dimethylnona-1,6-dieen-3-ol ; Hexylsalicylaat ; 4-Prop-1-enylveratrol ; 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyde .
- : Bevat 6 % bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is.

2.3. Andere gevaren

Overige informatie : Bevat geen PBT- of zPzB-stoffen. Gezondheid: Het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de verordening (EU) 2017/2100 of de verordening (EU) 2018/605. Milieu: Het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de verordening (EU) 2017/2100 of de verordening (EU) 2018/605.

RUBRIEK 3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Productbeschrijving : Mengsel.

Informatie over gevaarlijke bestanddelen:

| Stofnaam | Concentratie (w/w) (%) | CAS nr. | EG nummer | Opmerking | REACH nr. |
|--------------------------------------|------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| Diethylftalaat | 25 - < 50 | 84-66-2 | 201-550-6 | MAC | |
| 2-Fenylethanol | 5 - < 10 | 60-12-8 | 200-456-2 | | |
| Terpineol | 5 - < 10 | 8000-41-7 | 232-268-1 | | |
| Cis-4-(isopropyl)cyclohexaanmethanol | 5 - < 10 | 13828-37-0 | 237-539-8 | | |
| Anijsaldehyd | 1 - < 5 | 123-11-5 | 204-602-6 | | |
| p-Methoxybenzyl acetaat | 1 - < 5 | 104-21-2 | 203-185-8 | | |
| Benzylacetaat | 1 - < 5 | 140-11-4 | 205-399-7 | | |
| p-Menthaan-8-yl-acetaat | 1 - < 2,5 | 58985-18-5 | 261-543-9 | | |



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

| | | | | |
|--|------------|-------------|-----------|--|
| (E)-4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexeen-1-yl)-3-buteen-2-on | 1 - < 2,5 | 79-77-6 | 201-224-3 | |
| Pentylsalicylaat | 1 - < 2,5 | 2050-08-0 | 218-080-2 | |
| Vanilline | 1 - < 5 | 121-33-5 | 204-465-2 | |
| 3,7-Dimethylnona-1,6-dieen-3-ol | 1 - < 5 | 10339-55-6 | 233-732-6 | |
| 3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde | 1 - < 5 | 121-32-4 | 204-464-7 | |
| Oxacyclohexadec-12-eeen-2-on | 1 - < 2,5 | 111879-80-2 | 634-655-4 | |
| Hexylsalicylaat | 0,25 - < 1 | 6259-76-3 | 228-408-6 | |
| Fenethyl cinnamaat | 0,25 - < 1 | 103-53-7 | 203-120-3 | |
| 4-Prop-1-enylveratrol | 0,1 - < 1 | 93-16-3 | 202-224-6 | |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyde | 0,1 - < 1 | 103-95-7 | 203-161-7 | |

| Stofnaam | Gevarenklasse | H-zinnen | Pictogrammen | |
|--|--|------------------------|--------------|----------------------------------|
| Diethylftalaat | ---- | ---- | ---- | |
| 2-Fenylethanol | Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2 | H302; H319 | GHS07 | |
| Terpineol | Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2 | H315; H319 | GHS07 | |
| Cis-4-(isopropyl)cyclohexaanmethanol | Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B | H315; H317 | GHS07 | |
| Anijsaldehyd | Aquatic Chronic 3 | H412 | | |
| p-Methoxybenzyl acetaat | Skin Sens. 1B | H317 | GHS07 | |
| Benzylacetaat | Aquatic Chronic 3 | H412 | | |
| p-Menthaan-8-yl-acetaat | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | |
| (E)-4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexeen-1-yl)-3-buteen-2-on | Aquatic Chronic 2 | H411 | GHS09 | |
| Pentylsalicylaat | Acute Tox. 4; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1 | H302; H400; H410 | GHS07; GHS09 | M (acute) = 1 M (chronic) = 1 |
| Vanilline | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07 | |
| 3,7-Dimethylnona-1,6-dieen-3-ol | Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Eye Irrit. 2 | H315; H317; H319 | GHS07 | |
| 3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde | Eye Irrit. 2 | H319 | GHS07 | |
| Oxacyclohexadec-12-eeen-2-on | Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1 | H400; H410 | GHS09 | M (acute) = 1 M (chronic) = 1 |
| Hexylsalicylaat | Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1 | H315; H317; H400; H410 | GHS07; GHS09 | M (acute) = 1 M (chronic) = 1 |
| Fenethyl cinnamaat | Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1 | H400; H410 | GHS09 | |
| 4-Prop-1-enylveratrol | Skin Sens. 1B | H317 | GHS07 | |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyde | Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 3 | H315; H317; H412 | GHS07 | |

Beroepsmatige blootstellingsgrenzen zijn, indien van toepassing, weergegeven in hoofdstuk 8.

De volledige teksten van de H-zinnen zijn vermeld in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4 EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp maatregelen

- Inhalatie : Niet van toepassing bij normaal gebruik. Raadpleeg een arts indien het slachtoffer zich onwel voelt.
- Huidcontact : Verontreinigde kleding uittrekken. Voor het product opdroogt, huid afspelen met veel water en zeep. Raadpleeg een arts indien irritatie optreedt.
- Oogcontact : Uitspoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen. Raadpleeg een arts.

Inslikken : Geen braken opwekken. Mond uitspoelen. Eén glas water laten drinken. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Raadpleeg een arts indien het slachtoffer zich onwel voelt.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Effecten en symptomen

Inhalatie : Geen specifieke effecten en/of symptomen bekend.
Huidcontact : Irriterend. Kan roodheid en irritatie, overgevoeligheid, veroorzaken. Kan een allergische reactie veroorzaken. Kan een droge huid veroorzaken.
Oogcontact : Irriterend. Kan roodheid en pijn veroorzaken.
Inslikken : Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

Advies aan de arts : Geen bekend.

RUBRIEK 5 BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

Geschikt : Kooldioxide (CO₂). Schuim. Bluspoeder. Waternevel.
Niet geschikt : Waterstraal. Het gebruik van een sterke waterstraal kan het vuur verspreiden.

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

Speciale blootstellingsrisico's : Geen bekend.
Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten : Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermmiddelen voor brandweerlieden : Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie adequate ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen. Draag schoenen met antislip zolen. Vermijd contact met gemorst of vrijgekomen materiaal. Dampen zijn zwaarder dan lucht. Ophoping in laag gelegen ruimtes geeft kans op verstikking.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen : Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt. Bij grootschalige lozingen: gemorst product indammen. Afval van het product mag de bodem en het water niet verontreinigen.
Overige informatie : Breng overheidsinstanties op de hoogte indien de gemeenschap of het milieu wordt blootgesteld of waarschijnlijk zal worden blootgesteld.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Verzamel gemorst materiaal in containers. Afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. Reinig bevuild oppervlak met ruim water en zeep.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken : Zie ook hoofdstuk 8.

RUBRIEK 7 HANTERING EN OPSLAG
7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hantering : Hanteer volgens de geldende arbeids- en veiligheidsvoorschriften in goed geventileerde ruimtes. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen — Niet roken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voorkom spatten. Draag beschermende kleding.

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

Opslag : Bewaar vorstvrij, op een koele, droge en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van oxiderende stoffen. Opslaan overeenkomstig richtlijn PGS 15.

Aanbevolen verpakkingen : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Niet aanbevolen verpakkingen : Geen bekend.

7.3. Specifiek eindgebruik

Gebruik : Uitsluitend volgens gebruiksaanwijzing toepassen.

RUBRIEK 8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING
8.1. Controleparameters

Grenswaarden beroepsmatige blootstelling : Grenzen voor beroepsmatige blootstelling zijn niet vastgesteld voor dit product. Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) is niet vastgesteld voor dit product. Voorspelde concentraties zonder effect (PNEC) zijn niet vastgesteld voor dit product.

 Grenswaarden beroepsmatige blootstelling (mg/m³):

| Chemische naam | Land | TGG 8 uur (mg/m ³) | TGG 15 min. (mg/m ³) | Indicatie | Bron |
|----------------|------|--------------------------------|----------------------------------|-----------|-----------------------|
| Diethylftalaat | BE | 5 | - | - | MAC: EU Member States |
| | | 5 | | | |
| Benzylacetaat | BE | 62 | - | - | MAC: LT |
| | | 5 | | | |

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) voor werknemers:

| Chemische naam | Blootstellingsroute | DNEL, korte termijn | | DNEL, lange termijn | |
|-------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | Lokaal effect | Systemisch effect | Lokaal effect | Systemisch effect |
| Diethylftalaat | Dermaal | 0,017 mg/kg bw | 7,5 mg/kg bw | 0,0084 mg/kg bw/day | 1,5 mg/kg bw/day |
| 2-Fenylethanol | Inhalatie | 52,8 mg/m ³ | 52,8 mg/m ³ | 10,56 mg/m ³ | 10,56 mg/m ³ |
| | Dermaal | | | 21,2 mg/kg bw/day | 21,2 mg/kg bw/day |
| Terpineol | Dermaal | | 5 mg/kg bw | 1,17 mg/kg bw/day | 1,17 mg/kg bw/day |
| | Inhalatie | | 5,8 mg/m ³ | 5,8 mg/m ³ | 5,8 mg/m ³ |
| Anijsaldehyd | Dermaal | | | 3,33 mg/kg bw/day | 3,33 mg/kg bw/day |
| | Inhalatie | | | 5,88 mg/m ³ | 5,88 mg/m ³ |
| p-Methoxybenzyl acetaat | Inhalatie | | | 2,468 mg/m ³ | 2,468 mg/m ³ |
| | Dermaal | | | 0,7 mg/kg bw/day | 0,7 mg/kg bw/day |
| Benzylacetaat | Inhalatie | | | 9 mg/m ³ | 9 mg/m ³ |
| | Dermaal | | | 2,5 mg/kg bw/day | 2,5 mg/kg bw/day |



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

| | | | | | |
|--|-----------|----------------|--------------|----------------------|-------------------|
| (E)-4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexeen-1-yl)-3-buteen-2-on | Dermaal | | | | 6 mg/kg bw/day |
| Pentylsalicylaat | Inhalatie | | | | 12.7 mg/m3 |
| | Inhalatie | | | | 3,17 mg/m3 |
| | Dermaal | | | | 0,9 mg/kg bw/day |
| 3,7-Dimethylnona-1,6-dieen-3-ol | Inhalatie | | 18 mg/m3 | | 3 mg/m3 |
| | Dermaal | 1,6 mg/kg bw | 5,5 mg/kg bw | 1,6 mg/kg bw/day | 2,7 mg/kg bw/day |
| Hexylsalicylaat | Dermaal | 0,885 mg/kg bw | | 0,885 mg/kg bw/day | 6,4 mg/kg bw/day |
| | Inhalatie | | | | 1.7 mg/m3 |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyde | Inhalatie | | | | 5,83 mg/m3 |
| | Dermaal | | | 0,00743 mg/kg bw/day | 1,67 mg/kg bw/day |

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) voor consumenten:

| Chemische naam | Blootstellingsroute | DNEL, korte termijn | | DNEL, lange termijn | |
|--|---------------------|---------------------|-------------------|----------------------|-------------------|
| | | Lokaal effect | Systemisch effect | Lokaal effect | Systemisch effect |
| Diethylftalaat | Dermaal | 0,0084 mg/kg bw | 3,75 mg/kg bw | 0,0042 mg/kg bw/day | 0,75 mg/kg bw/day |
| | Inhalatie | 13 mg/m3 | 13 mg/m3 | 2,6 mg/m3 | 2,6 mg/m3 |
| 2-Fenylethanol | Oraal | | 3,75 mg/kg bw | | 0,75 mg/kg bw/day |
| | Inhalatie | | | 17,7 mg/m3 | 17,7 mg/m3 |
| | Dermaal | | | 12,7 mg/kg bw/day | 12,7 mg/kg bw/day |
| | Oraal | | 5,1 mg/kg bw | | 5,1 mg/kg bw/day |
| Terpineol | Dermaal | | 2,5 mg/kg bw | | 0,42 mg/kg bw/day |
| | Inhalatie | | 1,25 mg/m3 | | 1,25 mg/m3 |
| | Oraal | | 2,5 mg/kg bw | | 0,42 mg/kg bw/day |
| Anijsaldehyd | Inhalatie | | | | 1,74 mg/m3 |
| | Dermaal | | | | 2 mg/kg bw/day |
| | Oraal | | | | 1 mg/kg bw/day |
| p-Methoxybenzyl acetaat | Inhalatie | | | | 0,37 mg/m3 |
| | Dermaal | | | | 0,25 mg/kg bw/day |
| | Oraal | | | | 0,25 mg/kg bw/day |
| Benzylacetaat | Inhalatie | | | | 2.2 mg/m3 |
| | Dermaal | | | | 1.3 mg/kg bw/day |
| | Oraal | | 6,25 mg/kg bw | | 1.3 mg/kg bw/day |
| (E)-4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexeen-1-yl)-3-buteen-2-on | Dermaal | | | | 3.6 mg/kg bw/day |
| | Inhalatie | | | | 3.1 mg/m3 |
| | Oraal | | | | 1.8 mg/kg bw/day |
| Pentylsalicylaat | Inhalatie | | | | 0,78 mg/m3 |
| | Dermaal | | | | 0,45 mg/kg bw/day |
| | Oraal | | | | 0,45 mg/kg bw/day |
| 3,7-Dimethylnona-1,6-dieen-3-ol | Inhalatie | | 4,4 mg/m3 | | 0,74 mg/m3 |
| | Dermaal | 1,6 mg/kg bw | 2,7 mg/kg bw | 1,6 mg/kg bw/day | 1,4 mg/kg bw/day |
| | Oraal | | 1,3 mg/kg bw | | 0,2 mg/kg bw/day |
| Hexylsalicylaat | Dermaal | 0.4425 mg/kg bw | | 0,4425 mg/kg bw/day | 3,2 mg/kg bw/day |
| | Inhalatie | | | | 0,4 mg/m3 |
| | Oraal | | | | 0,3 mg/kg bw/day |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyde | Inhalatie | | | | 1,45 mg/m3 |
| | Dermaal | | | 0,00372 mg/kg bw/day | 0,83 mg/kg bw/day |



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 2020/878

| | | | | | |
|--|-------|--|--|--|-------------------|
| | Oraal | | | | 0,83 mg/kg bw/day |
|--|-------|--|--|--|-------------------|

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC):

| Chemische naam | Blootstellings-route | Zoetwater | Zeewater | |
|--|----------------------|--------------|---------------|-----------------|
| Diethylftalaat | Water | 0,012 mg/l | 0,0012 mg/l | |
| | Sediment | 0,137 mg/kg | 0,0137 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 0,12 mg/l |
| | STP | | | 2 mg/l |
| | Soil | | | 0,137 mg/kg |
| 2-Fenylethanol | Oraal | | | 33 mg/kg food |
| | Water | 0,215 mg/l | 0,0215 mg/l | |
| | Sediment | 1,454 mg/kg | 0,1454 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 2,15 mg/l |
| | STP | | | 10 mg/l |
| Terpineol | Soil | | | 0,164 mg/kg |
| | Water | 0,062 mg/l | 0,0062 mg/l | |
| | Sediment | 0,442 mg/kg | 0,044 mg/kg | |
| | STP | | | 2,57 mg/l |
| | Soil | | | 0,052 mg/kg |
| Anijsaldehyd | Oraal | | | 16,6 mg/kg food |
| | Water | 0,013 mg/l | 0,0013 mg/l | |
| | Sediment | 0,06 mg/kg | 0,006 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 0,8111 mg/l |
| | STP | | | 8,5 mg/l |
| p-Methoxybenzyl acetaat | Soil | | | 0,004 mg/kg |
| | Water | 0,013 mg/l | 0,001 mg/l | |
| | Sediment | 0,18 mg/kg | 0,018 mg/kg | |
| | STP | | | 0,2 mg/l |
| | Soil | | | 0,028 mg/kg |
| Benzylacetaat | Water | 0,018 mg/l | 0,002 mg/l | |
| | Sediment | 0,526 mg/kg | 0,053 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 0,04 mg/l |
| | STP | | | 8,55 mg/l |
| | Soil | | | 0,094 mg/kg |
| (E)-4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexeen-1-yl)-3-buteen-2-on | Water | 0,004 mg/l | 0 mg/l | |
| | Sediment | 0,151 mg/kg | 0,015 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 0,7 mg/l |
| | STP | | | 1 mg/l |
| | Soil | | | 0,015 mg/kg |
| Pentylsalicylaat | Water | 0,00077 mg/l | 0,000077 mg/l | |
| | Sediment | 0,389 mg/kg | 0,039 mg/kg | |
| | STP | | | 10 mg/l |
| | Soil | | | 1,786 mg/kg |
| | Oraal | | | 80 mg/kg food |
| Vanilline | Water | 0,118 mg/l | 0,0118 mg/l | |
| | Sediment | 58,22 mg/kg | 5,822 mg/kg | |
| | STP | | | 10 mg/l |
| | Soil | | | 11,54 mg/kg |
| | Water | 0,023 mg/l | 0,0023 mg/l | |
| 3,7-Dimethylnona-1,6-dien-3-ol | Sediment | 0,223 mg/kg | 0,0223 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 0,23 mg/l |
| | STP | | | 10 mg/l |
| | Soil | | | 0,031 mg/kg |
| | Oraal | | | 8,53 mg/kg food |
| 3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde | Water | 0,118 mg/l | 0,0118 mg/l | |
| | Sediment | 15 mg/kg | 1,5 mg/kg | |

| | | | | |
|-------------------------------------|--------------------|--------------|-----------------|--------------|
| Hexylsalicylaat | STP | | | 10 mg/l |
| | Soil | | | 2,923 mg/kg |
| | Water | 0 mg/l | 0 mg/l | |
| | Sediment | 0,272 mg/kg | 0.027 mg/kg | |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyde | Intermittent water | | | 0,0036 mg/l |
| | STP | | | 10 mg/l |
| | Soil | | | 0.054 mg/kg |
| | Water | 0,00109 mg/l | 0,00011 mg/l | |
| | Sediment | 0,126 mg/kg | 0.013 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 0,01092 mg/l |
| | STP | | | 1 mg/l |
| | Soil | | | 0.025 mg/kg |
| Oraal | | | 33.3 mg/kg food | |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische blootstellingsbeheersing : De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

Hygiëne : Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

De effectiviteit van beschermingsmiddelen is o.a. afhankelijk van temperatuur en ventilatiegraad. Win daarom te allen tijde deskundig advies in voor de ter plekke geldende situatie.



Lichaamsbescherming : Draag geschikte beschermende kleding, overall of pak, en idem veiligheidslaarzen volgens EN 365/367 resp. 345. Geschikt materiaal: gelamineerde film. Indicatieve doorbraaktijd: ca. 6 uur.

Adembescherming : Zorg voor voldoende ventilatie. Draag bij grootschalige blootstelling een geschikte ademhalingsbescherming. Geschikt: gasfilter type A (bruin), klasse I of hoger, bv op een gelaatsmasker conform EN140.

Handbescherming : Draag geschikte handschoenen conform EN 374. Geschikt materiaal: gelamineerde film. ± 0,5 mm. Indicatieve doorbraaktijd: ca. 6 uur.

Oogbescherming : Draag een goedsluitende veiligheidsbril met zijbescherming, conform EN 166 waar gevaar voor contact met de ogen bestaat.

RUBRIEK 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | | |
|---|------------------------|--|
| Fysische toestand | : Vloeibaar. | Geïmpregneerd materiaal. |
| Kleur | : Licht geel. | |
| Geur | : Geparfumeerd. | |
| Geurdrempelwaarde | : Niet bekend. | |
| pH | : Niet van toepassing. | Watervrij product. |
| Oplosbaarheid in water | : Niet oplosbaar. | |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) | : Niet van toepassing. | Niet gemeten. Niet relevant voor mengsels. |
| Vlampunt | : > 60 °C | Gesloten kroes. |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | : Niet van toepassing. | Vloeistof. Zie vlampunt. |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : > 225 °C | |
| Kookpunt/kooktraject | : > 100 °C | |
| Smeltpunt/smelttraject | : Niet bekend. | |



| | | |
|------------------------------|------------------------|--|
| Ontploffingseigenschappen | : Geen explosief. | |
| Explosiegrenzen (% in lucht) | : Niet bekend. | Onderste explosiegrens in lucht (%): 0.9 (Diethylfalaat) |
| | : | Bovenste explosiegrens in lucht (%): 11.9 (2-Fenylethanol) Bevat geen oxiderende stoffen. |
| Oxiderende eigenschappen | : Niet van toepassing. | |
| Ontledingstemperatuur | : Niet van toepassing. | |
| Viscositeit (20°C) | : Niet bekend. | |
| Viscositeit (40°C) | : Niet relevant. | Het product bevat < 10% stoffen met een aspiratie gevaar. |
| Dampspanning (20°C) | : Niet bekend. | |
| Relatieve dampdichtheid | : > 1 | (lucht = 1) |
| Dichtheid (20°C) | : 0.94 g/ml | |
| Deeltjeskenmerken | : Niet van toepassing. | Vloeibaar. |

9.2. Overige informatie

Overige informatie : Niet relevant.

RUBRIEK 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Zie sub-rubrieken hieronder.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reactiviteit : Geen andere gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Zie hoofdstuk 7.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen : Verwijderd houden van oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Niet bekend.

RUBRIEK 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Inhalatie

| | |
|--------------------|--|
| Acute toxiciteit | : Berekende LC50: > 5.402 mg/l. Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is: 26 %. ATE: > 5 mg/l. Lage toxiciteit. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Corrosie/irritatie | : Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Sensibilisatie | : Bevat geen als inhalatieallergeen ingedeelde stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Carcinogeniteit | : Bevat geen kankerverwekkende stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |



- Mutageniteit : Mutagene eigenschappen worden niet verwacht. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Huidcontact
- Acute toxiciteit : Berekende LD50: > 4342 mg/kg.bw. Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Lage toxiciteit. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Corrosie/irritatie : Irriterend. Kan roodheid veroorzaken.
- Sensibilisatie : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- Mutageniteit : Mutagene eigenschappen worden niet verwacht. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Oogcontact
- Corrosie/irritatie : Irriterend.
- Inslikken
- Acute toxiciteit : Berekende LD50: > 2405 mg/kg.bw. Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lage toxiciteit. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Aspiratie : Gevaar voor aspiratie wordt niet verwacht. Bevat een stof/stoffen met een aspiratiegevaar. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Corrosie/irritatie : Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.
- Carcinogeniteit : Bevat geen kankerverwekkende stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Mutageniteit : Mutagene eigenschappen worden niet verwacht. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Reprotoxiciteit : Ontwikkeling: reprotoxische eigenschappen worden niet verwacht. Ontwikkeling: Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Vruchtbaarheid: reprotoxische eigenschappen worden niet verwacht. Vruchtbaarheid: Niet geclassificeerd - gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxicologische informatie:

| Chemische naam | Eigenschap | | Methode | Proefdier |
|----------------|--|----------------------|----------|------------------------|
| 2-Fenylethanol | LD50 (oraal) | 1609 mg/kg bw | ---- | Rat |
| | NOAEL (dermaal) | 510 mg/kg bw/d | OECD 411 | Rat |
| | Genotoxiciteit - in vitro | Niet genotoxisch | OECD 476 | |
| | NOAEL (ontwikkeling, oraal) | 4,3 mg/kg bw/d | | Rat |
| | Oogirritatie | Irriterend | ---- | Konijn |
| | Huidirritatie | Zwak irriterend | ---- | Konijn |
| | LD50 (dermaal) | 2535 mg/kg bw | OECD 402 | Konijn |
| | Huidsensibilisatie - schatting | Niet sensibiliserend | | |
| | LC50 (inhalatie) | > 4630 mg/m3 | | Rat |
| | NOAEL (ontwikkelingstoxiciteit, dermaal) | 140 mg/kg bw/d | | Rat |
| | Mutageniteit | Negatief | OECD 471 | Salmonella typhimurium |
| Terpineol | LC50 (inhalatie) - schatting | > 5000 mg/m3 | | Rat |
| | Huidirritatie | Matig irriterend | ---- | Konijn |
| | LD50 (dermaal) | > 2000 mg/kg bw | OECD 402 | Rat |
| | Huidsensibilisatie | Niet sensibiliserend | OECD 406 | Cavia |
| | NOAEL (oraal) | 250 mg/kg bw/d | OECD 422 | Rat |
| | LD50 (oraal) | > 2000 mg/kg bw | OECD 401 | Rat |
| | LC50 (inhalatie) - schatting | > 5000 mg/m3 | | |

| | | | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|-------------|------------------------|
| | LC50 (inhalatie) | > 4760 mg/m ³ | OECD 403 | Rat |
| | Oogirritatie | Irriterend | OECD 405 | Konijn |
| | NOAEL (fertiliteit, oraal) | 250 mg/kg bw/d | OECD 422 | Rat |
| | Genotoxiciteit - in vitro | Niet genotoxisch | OECD 473 | |
| | Mutageniteit | Negatief | OECD 471 | Salmonella typhimurium |
| | NOAEL (ontwikkeling, oraal) | > 250 mg/kg bw/d | OECD 422 | Rat |
| Cis-4-(isopropyl)cyclohexaanmethanol | LD50 (dermaal) | > 2000 mg/kg bw | ---- | Konijn |
| | LD50 (oraal) | > 10000 mg/kg bw | ---- | ---- |
| p-Methoxybenzyl acetaat | LD50 (dermaal) | > 2000 mg/kg bw | OECD 402 | Rat |
| | NOAEL (oraal) | 400 mg/kg bw/d | OECD 422 | Rat |
| | Mutageniteit | Negatief | OECD 471 | Salmonella typhimurium |
| | Genotoxiciteit - in vitro | Niet genotoxisch | OECD 476 | Chinese Hamster |
| | Huidirritatie | Niet irriterend | | Mens |
| | Oogirritatie | Niet irriterend | OECD 405 | Konijn |
| | NOAEL (ontwikkeling, oraal) | 400 mg/kg bw/d | OECD 422 | Rat |
| | NOAEL (fertiliteit, oraal) | 100 mg/kg bw/d | OECD 422 | Rat |
| | Huidsensibilisatie | Sensibiliserend. | OECD 429 | Muis |
| | LD50 (oraal) | > 2000 mg/kg bw | OECD 423 | Rat |
| Vanilline | LD50 (oraal) | > 3500 mg/kg bw | ---- | Rat |
| | LD50 (dermaal) | > 5010 mg/kg bw | | Konijn |
| | Huidsensibilisatie | Sensibiliserend. | | Cavia |
| | Huidirritatie | Niet irriterend | ---- | Konijn |
| | Oogirritatie | Zwak irriterend | ---- | Konijn |
| | NOEL (carcinogeniteit, oraal) | Niet carcinogeen | ---- | Rat |
| | Mutageniteit | Negatief | OECD 471 | Salmonella typhimurium |
| | NOEL (oraal) | 2500 mg/kg bw/d | | Rat |
| | NOAEL (ontwikkeling, oraal) | > 500 mg/kg bw/d | ---- | Rat |
| | Genotoxiciteit - in vitro | Niet genotoxisch | OECD 473 | |
| | NOAEL (oraal) | > 650 mg/kg bw/d | OECD 408 | Rat |
| 3,7-Dimethylnona-1,6-dien-3-ol | LD50 (oraal) | 5000 mg/kg bw | ---- | Rat |
| | LD50 (dermaal) | > 5000 mg/kg bw | ---- | Konijn |
| | NOAEL (oraal) - schatting | 117 mg/kg bw/d | Read across | Rat |
| | NOAEL (dermaal) - schatting | 250 mg/kg bw/d | Read across | Rat |
| | Mutageniteit | Niet mutageen | OECD 471 | Salmonella typhimurium |
| | Genotoxiciteit - schatting | Niet genotoxisch | Read across | |
| | Huidirritatie | Irriterend | ---- | Konijn |
| | Oogirritatie | Irriterend | ---- | Konijn |
| 3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde | Huidirritatie | Licht irriterend | ---- | Mens |
| | LD50 (oraal) | > 3160 mg/kg bw | OECD 401 | Rat |
| | LD50 (dermaal) | > 2000 mg/kg bw | OECD 402 | Rat |
| | Huidirritatie | Zwak irriterend | OECD 404 | Konijn |
| | Huidsensibilisatie | Niet sensibiliserend | OECD 429 | Muis |
| | NOAEL (oraal) | 500 mg/kg bw/d | | Rat |
| | Genotoxiciteit - in vitro | Niet genotoxisch | | |
| | Mutageniteit | Negatief | OECD 471 | Salmonella typhimurium |
| | NOAEL (ontwikkeling) - schatting | Niet teratogeen | Read across | |
| | Oogirritatie | Irriterend | OECD 405 | Konijn |
| | Genotoxiciteit - in vivo | Negatief | OECD 474 | Muis |

| | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------|------------------------|
| Hexylsalicylaat | NOEL (carcinogeniteit, oraal) | Niet carcinogeen | ---- | Rat |
| | LD50 (oraal) | > 5000 mg/kg bw | OECD 401 | Rat |
| | NOAEL (inhalatie) | 249 mg/m ³ | OECD 412 | Rat |
| | LD50 (dermaal) | > 5000 mg/kg bw | OECD 402 | Konijn |
| | NOAEL (oraal) - schatting | 50 mg/kg bw/d | Read across | |
| | Mutageniteit | Negatief | OECD 471 | Salmonella typhimurium |
| | Genotoxiciteit - in vitro | Niet genotoxisch | OECD 476 | Chinese Hamster |
| | Genotoxiciteit - in vivo | Niet genotoxisch | ---- | Muis |
| | NOAEL (ontwikkeling) - schatting | Niet teratogeen | Read across | |
| | NOAEL (fertiliteit) - schatting | Niet reprotoxisch | Read across | |
| 4-Prop-1-enylveratrol | Oogirritatie | Niet irriterend | OECD 405 | Konijn |
| | Huidirritatie | Matig irriterend | OECD 404 | Konijn |
| | LD50 (oraal) | 2500 mg/kg bw | ---- | Rat |
| 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyde | LD50 (dermaal) | > 5000 mg/kg bw | | Konijn |
| | Huidsensibilisatie | Niet sensibiliserend | | |
| | Huidsensibilisatie | 5575 ug/cm ² | OECD 429 | Muis |
| | NOAEL (oraal) | 300 mg/kg bw/d | | Konijn |
| | Huidirritatie | Zwak irriterend | | Konijn |
| | LD50 (oraal) | 3810 mg/kg bw | ---- | Rat |
| | NOAEL (fertiliteit, oraal) | 25 mg/kg bw/d | OECD 415 | Rat |
| | Mutageniteit | Negatief | OECD 471 | Salmonella typhimurium |
| | Genotoxiciteit - in vivo | > 2000 mg/kg bw/d | Read across | Muis |
| | Oogirritatie | Niet irriterend | | Konijn |
| LD50 (dermaal) | > 5000 mg/kg bw | ---- | Rat | |

11.2. Informatie over andere gevaren

- Hormoonontregelende eigenschappen : Het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de verordening (EU) 2017/2100 of de verordening (EU) 2018/605.
- Overige informatie : Niet van toepassing.

RUBRIEK 12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak : Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Bevat bioaccumulerende stoffen.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit : Wordt door de bodem opgenomen en heeft lage mobiliteit.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT/zPzB beoordeling : Bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen : Het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de verordening (EU) 2017/2100 of de verordening (EU) 2018/605.

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Niet van toepassing.

Ecologische informatie:

| Chemische naam | Eigenschap | | Methode | Proefdier |
|--|---|---------------|------------|--------------------------------|
| p-Menthaan-8-yl-acetaat | LC50 (vis) | 2,27 mg/l | | Brachydanio rerio |
| | EC50 (watervlo) | 4,63 mg/l | | Daphnia magna |
| (E)-4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexeen-1-yl)-3-buteen-2-on | Log P(ow) | 4,057 | | |
| | EC50 (watervlo) | 1 mg/l | | Daphnia magna |
| | Totale aërobe biologische afbreekbaarheid (%) | 80 % | | |
| | EC100 (watervlo) | 3,2 mg/l | | Daphnia magna |
| | LC50 (vis) | 5,09 mg/l | ----- | Pimephales promelas |
| | EC0 (watervlo) | 0,18 mg/l | | Daphnia magna |
| | IC50 (algen) | 20,9 mg/l | | Scenedesmus subspicatus |
| | Log P(ow) | 4,0000 | | |
| Pentylsalicylaat | EC50 (watervlo) | 2,8 mg/l | | Daphnia magna |
| | LC50 (vis) | 1,34 mg/l | | Brachydanio rerio |
| | Totale aërobe biologische afbreekbaarheid (%) | 86 % | OECD 301 F | |
| | Log P(ow) | 4,4000 | | |
| Oxacyclohexadec-12-een-2-on | LC50 (vis) | > 0,797 mg/l | OECD 203 | Oncorhynchus mykiss |
| | EC50 (watervlo) | 0,357 mg/l | OECD 202 | Daphnia magna |
| Hexylsalicylaat | IC50 (algen) | 0,61 mg/l | OECD 201 | Desmodesmus subspicatus |
| | LC50 (vis) - schatting | 1,34 mg/l | ----- | Brachydanio rerio |
| | Totale aërobe biologische afbreekbaarheid (%) | 91 % | OECD 301 F | |
| | NOEC (watervlo) - acuut | 0,140 mg/l | OECD 202 | Daphnia magna |
| | Log P(ow) | 5,5000 | | |
| | BCF | 55 | | |
| Fenethyl cinnamaat | EC50 (watervlo) | > 1 mg/l | OECD 202 | Daphnia magna |
| | IC50 (algen) | > 0,0963 mg/l | OECD 201 | Pseudokirchnerella subcapitata |
| | Totale aërobe biologische afbreekbaarheid (%) | 81 % | OECD 301 F | |
| | Log P(ow) | 4,4 | | |

RUBRIEK 13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Productrestanten : Lege verpakking niet met door huishoudens geproduceerd afval afvoeren. Verpakkingen kunnen gerecycled worden. Restanten van het product, geïmpregneerde doekjes en niet lege verpakking worden beschouwd als gevaarlijk afval.

| | |
|--------------------------------|---|
| Aanvullende waarschuwing | : Geen. |
| Lozing van afvalwater | : Niet in het milieu, afvoer, riool of in waterwegen lozen. |
| Europese Afvalstoffencatalogus | : Gevaarlijk afval overeenkomstig Richtlijn 91/689/EEG onder toekenning van een afvalcode volgens Beschikking 2000/532/EG afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. |
| Lokale wetgeving | : Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de van toepassing zijnde regionale, nationale en plaatselijke wet- en regelgeving. Plaatselijke wet- en regelgeving kan strenger zijn dan regionale of nationale eisen en dient in acht genomen te worden. |

RUBRIEK 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**14.1. VN-nummer of ID-nummer**

VN-nummer : UN 3082

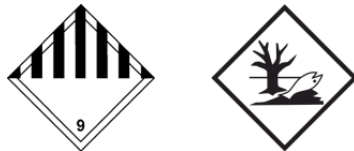
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

| | |
|----------------------------|--|
| Transportnaam | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Pentylsalicylaat ; Oxacyclohexadec-12- <i>een</i> -2-on) |
| Transportnaam (IMDG, IATA) | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pentyl salicylate ; Oxacyclohexadec-12- <i>en</i> -2-one) |

14.3/14.4/14.5. Transportgevaarenklasse(n)/Verpakkingsgroep/Milieugevaren

ADR/RID/ADN (weg/spoor/binnenvaart)

| | |
|-----------------------|---|
| Klasse | : 9 |
| Classificatiecode | : M6 |
| Verpakkingsgroep | : III |
| Gevaarlabel | : 9 + het merkteken "milieugevaarlijke stof". |
| Tunnel beperkingscode | : (-) |



Overige informatie : Niet bedoeld voor vervoer in tankschepen over de binnenwateren. Dit product wordt niet beschouwd als een gevaarlijk goed wanneer het getransporteerd wordt in verpakkingen van <= 5 L of <= 5 kg, op voorwaarde dat de verpakkingen in overeenstemming zijn met de algemene voorschriften in 4.1.1.1, 4.1.1.2 en 4.1.1.4 tot 4.1.1.8 (Bijzondere bepalingen 375).

IMDG (zee)

| | |
|------------------------|---|
| Klasse | : 9 |
| Verpakkingsgroep | : III |
| EmS (brand / lekkage) | : F - A / S - F |
| Mariene verontreiniger | : Ja |
| Overige informatie | : Dit product wordt niet beschouwd als een gevaarlijk goed wanneer het getransporteerd wordt in verpakkingen van <= 5 L of <= 5 kg, op voorwaarde dat de verpakkingen in overeenstemming zijn met de algemene voorschriften in 4.1.1.1, 4.1.1.2 en 4.1.1.4 tot 4.1.1.8 (IMDG code 37-14, 2.10.2.7). |

IATA (lucht)

| | |
|----------|------|
| Klasse | : 9 |
| ERG code | : 9L |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker



Overige informatie : Landspecifieke variaties kunnen van toepassing zijn. Op het transport van dit product kan een "Limited Quantity" situatie van toepassing zijn.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Marpol : Niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd overeenkomstig instrumenten van de Internationale Maritieme Organisatie (IMO). Verpakte vloeistoffen worden niet beschouwd als bulk.

RUBRIEK 15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

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

EG Regelgeving : Verordening (EU) nr. 2020/878 (REACH), Verordening (EG) nr 1272/2008 (CLP) en overige regelgeving. Richtlijn 2008/98/EG (afvalstoffen).

Nationale wetgeving : Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Nederlandse wetgeving)
ABM categorie : 2 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Saneringsinspanning : A

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling : Niet van toepassing.

RUBRIEK 16 OVERIGE INFORMATIE

16.1. Overige informatie

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld conform Verordening (EU) nr. 2020/878 gedateerd 18 juni 2020 en gebaseerd op de stand van onze kennis en ervaringen op de datum van uitgifte. Het vrijwaart gebruikers niet van de verplichting zelf op de hoogte te zijn van reguleringen die betrekking hebben op het gebruik van het product. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op de technische informatiebladen maar vervangt hen niet en biedt geen garantie voor de producteigenschappen.

Bij toepassing van het product voor doeleinden waarvoor het niet ontwikkeld en bedoeld is, dient de gebruiker zich te vergewissen van de gevaren die dit met zich mee kan brengen.

Gewijzigde of nieuwe informatie ten opzichte van de vorige uitgave is gekenmerkt met een asterisk (*).

Lijst van afkortingen en acroniemen die in dit veiligheidsinformatieblad kunnen worden gebruikt (maar niet noodzakelijk ook worden gebruikt):

| | |
|-----------|---|
| ADR | : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg |
| ATE | : Acute toxiciteitsschatting |
| CLP | : Indeling, etikettering en verpakking |
| CMR | : Carcinogeen, Mutageen of Reprotoxisch |
| EEG | : Europese Economische Gemeenschap |
| GHS | : Wereldwijd Geharmoniseerd Systeem voor de classificatie en labelling van chemische stoffen |
| IATA | : International Air Transport Association |
| IBC-code | : De Internationale Code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren |
| IMDG | : Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Stoffen |
| LD50/LC50 | : Dodelijke dosis/concentratie voor 50% van een populatie |
| MAC | : Maximaal Aanvaardbare Concentratie |
| MARPOL | : Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen |
| NO(A)EL | : Hoogste niveau van blootstelling waarbij geen (nadelig) effect wordt gevonden |
| OECD | : Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling |
| PBT | : Persistent, bioaccumulerend en toxisch |



| | |
|-------|--|
| PC | : Chemische Productcategorie |
| PGS | : Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen |
| PT | : Productsoort |
| REACH | : Registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |
| RID | : Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| SER | : Sociaal-Economische Raad |
| STP | : Rioolwaterzuiveringsinstallatie |
| SU | : Gebruikssector |
| SZW | : Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid |
| TGG | : Tijd Gewogen Gemiddelde |
| VN | : Verenigde Naties |
| UFI | : Unieke formule-identificatie |
| VOS | : Vluchtige Organische Stoffen |
| zPzB | : Zeer persistent en zeer bioaccumulerend |

De basisdata aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld zijn afkomstig uit, maar niet beperkt tot, een of meer informatiebronnen zoals toxicologische gegevens van leveranciers van materialen, CONCAWE, IFRA, CESIO, Verordening EG 1272/2008, enz.

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008:

| | |
|--------------------|----------------------|
| Skin Irrit. 2 | : Calculatiemethode. |
| Eye Irrit. 2 | : Calculatiemethode. |
| Skin Sens. 1/1A/1B | : Calculatiemethode. |
| Aquatic Chronic 2 | : Calculatiemethode. |

Verklaring gevarenklassen genoemd in hoofdstuk 3:

| | |
|--------------------|--|
| Acute Tox. 4 | : Acute toxiciteit, categorie 4. |
| Skin Irrit. 2 | : Huidirritatie, categorie 2. |
| Eye Irrit. 2 | : Oogirritatie, categorie 2. |
| Skin Sens. 1/1A/1B | : Sensibilisatie van de huid, categorie 1/1A/1B. |
| Aquatic Chronic 1 | : Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1. |
| Aquatic Chronic 2 | : Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | : Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 3. |
| Aquatic Acute 1 | : Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1. |

Verklaring H-zinnen genoemd in hoofdstuk 3:

| | |
|------|--|
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Advies mbt passende opleiding voor werknemers: geen.

Land / Taalcode : NL / NL

Einde van het veiligheidsinformatieblad.