



# Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) No 1907/2006

## Good Sense Toscane O1b

Herziening van: 2023-03-17

Versie: 06.1

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

#### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam:** Good Sense Toscane O1b

UFI: 4D85-Y02G-F00P-G1DJ

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

**Gebruik van het product:**

Geurbestrijding - Directe actie.

**Ontraden gebruik:**

Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevolen.

**SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers:**

AISE\_SWED\_PW\_4\_2

AISE\_SWED\_PW\_11\_2

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Contact details

Diversey B.V.

Maarssenbroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht

Tel: 030-2476911

E-mail: MSDS.JD-NL@diversey.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Raadpleeg een arts (neem indien mogelijk het etiket of dit veiligheidsinformatieblad mee).

Bij acute vergiftigingen kunnen professionele hulpverleners advies inwinnen bij het NVIC, Tel: 088 755 8000.

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Aerosol 1 (H222)

Huidirrit. 2 (H315)

Oogirrit. 2 (H319)

Sens. huid 1 (H317)

Aquat. chron. 2 (H411)

#### 2.2 Etiketteringselementen



**Signaal woord:** Gevaar.

Bevat benzylsalicylaat (Benzyl Salicylate), linalool (Linalool), alfa-hexylcinnamaldehyde (Hexyl Cinnamal), d-limoneen (Limonene), cineool (Eucalyptol), 7-hydroxycitronellal (Hydroxycitronellal)

#### Gevarenaanduidingen:

H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.

H315 + H319 - Veroorzaakt huid- en ernstige oogirritatie.

H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Voorzorgsmaatregelen

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

## Good Sense Toscane O1b

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P280 - Beschermende handschoenen dragen.

P410 + P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

P501 - Niet gebruikte inhoud als chemisch afval afvoeren.

### 2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

| Bestandde(e)l(en)                       | EG nummer | CAS nummer  | REACH nummer     | Classificatie                                                                                                                                                  | Aanteke-<br>ningen | Massaproce-<br>nt |
|-----------------------------------------|-----------|-------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|
| dimethylether                           | 204-065-8 | 115-10-6    | 01-2119472128-37 | Ontvl. Gas 1 (H220)<br>Press. Gas (Comp.) (H280)                                                                                                               |                    | 30-50             |
| ethanol                                 | 200-578-6 | 64-17-5     | 01-2119457610-43 | Ontvl. vlst. 2 (H225)                                                                                                                                          |                    | 10-20             |
| benzylsalicylaat                        | 204-262-9 | 118-58-1    | 01-2119969442-31 | Oogirrit. 2 (H319)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)<br>Aquat. chron. 3 (H412)                                                                          |                    | 3-10              |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              | 242-362-4 | 18479-58-8  | 01-2119457274-37 | Huidirrit. 2 (H315)<br>Oogirrit. 2 (H319)                                                                                                                      |                    | 3-10              |
| linalool                                | 201-134-4 | 78-70-6     | 01-2119474016-42 | Huidirrit. 2 (H315)<br>Oogirrit. 2 (H319)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)                                                                             |                    | 1-3               |
| linalylacetaat                          | 204-116-4 | 115-95-7    | 01-2119454789-19 | Huidirrit. 2 (H315)                                                                                                                                            |                    | 1-3               |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                | 202-983-3 | 101-86-0    | 01-2119533092-50 | Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)<br>Aquat. acuut 1 (H400)<br>Aquat. chron. 2 (H411)                                                                       |                    | 1-3               |
| d-limoneen                              | 227-813-5 | 5989-27-5   | 01-2119529223-47 | Ontvl. vlst. 3 (H226)<br>Asp. Tox. 1 (H304)<br>Huidirrit. 2 (H315)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)<br>Aquat. acuut 1 (H400)<br>Aquat. chron. 1 (H410) |                    | 1-3               |
| 7-hydroxycitronellal                    | 203-518-7 | 107-75-5    | 01-2119973482-31 | Oogirrit. 2 (H319)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)                                                                                                    |                    | 0.1-1             |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen | 403-140-4 | 103694-68-4 | -                | Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)<br>Aquat. chron. 3 (H412)                                                                                                |                    | 0.1-1             |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     | 271-235-6 | 68526-86-3  | -                | Aquat. acuut 1 (H400)<br>Aquat. chron. 1 (H410)                                                                                                                |                    | 0.1-1             |
| eugenol                                 | 202-589-1 | 97-53-0     | 01-2119971802-33 | Oogirrit. 2 (H319)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)                                                                                                    |                    | 0.1-1             |
| pin-2(10)-een                           | 204-872-5 | 127-91-3    | 01-2119519230-54 | Ontvl. vlst. 3 (H226)<br>Asp. Tox. 1 (H304)<br>Huidirrit. 2 (H315)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)<br>Aquat. acuut 1 (H400)<br>Aquat. chron. 1 (H410) |                    | 0.1-1             |
| citral                                  | 226-394-6 | 5392-40-5   | 01-2119462829-23 | Huidirrit. 2 (H315)<br>Oogirrit. 2 (H319)<br>Sens. huid 1 (H317)                                                                                               |                    | 0.1-1             |
| cineool                                 | 207-431-5 | 470-82-6    | 01-2119967772-24 | Ontvl. vlst. 3 (H226)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)                                                                                                 |                    | 0.1-1             |
| pentylsalicylaat                        | 218-080-2 | 2050-08-0   | 01-2119969444-27 | Acute tox. 4 (H302)<br>Aquat. acuut 1 (H400)<br>Aquat. chron. 1 (H410)                                                                                         |                    | 0.1-1             |
| pin-2(3)-een                            | 201-291-9 | 80-56-8     | 01-2119519223-49 | Ontvl. vlst. 3 (H226)                                                                                                                                          |                    | 0.1-1             |

Good Sense Toscane O1b

|                                                         |           |           |                                   |                                                                                                                                       |  |       |
|---------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|
|                                                         |           |           |                                   | Asp. Tox. 1 (H304)<br>Huidirrit. 2 (H315)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)<br>Aquat. acuut 1 (H400)<br>Aquat. chron. 1 (H410) |  |       |
| nerylacetaat                                            | 205-459-2 | 141-12-8  | 01-2120748334-54                  | Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)                                                                                                 |  | 0.1-1 |
| nerol                                                   | 203-378-7 | 106-25-2  | 01-2119983244-33                  | Huidirrit. 2 (H315)<br>Oogirrit. 2 (H319)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)                                                    |  | 0.1-1 |
| coumarine                                               | 202-086-7 | 91-64-5   | 01-2119949300-45,01-2119943756-26 | Acute tox. 4 (H302)<br>STOT herh. 2 (H373)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)                                                   |  | 0.1-1 |
| Caryophyllene                                           | 201-746-1 | 87-44-5   | 01-2120745237-53                  | Asp. Tox. 1 (H304)<br>Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)                                                                           |  | 0.1-1 |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | 225-193-0 | 4707-47-5 | -                                 | Sens. huid<br>Sub-categorie 1B (H317)                                                                                                 |  | 0.1-1 |

Werkplek blootstellingsgrenzen worden, indien beschikbaar, in subrubriek 8.1 gegeven.

ATE worden, indien beschikbaar, in rubriek 11 gegeven.

De volledige tekst van de in deze rubriek genoemde H en EUH zinnen wordt gegeven in rubriek 16..

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene informatie:

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Het wordt aanbevolen om de medische controle gedurende ten minste 48 uur na een ongeval voort te zetten.

#### Inademing:

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

#### Aanraking met de huid:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

#### Aanraking met de ogen:

Oogleden open houden en ogen spoelen met veel lauw water, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

#### Inslikken:

De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

#### Zelfbescherming van de eerste hulp verlener:

Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8,2.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Inademing:

Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

#### Aanraking met de huid:

Veroorzaakt irritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Bij direct contact kan door bevrozing de huid beschadigen.

#### Aanraking met de ogen:

Bij direct contact kan door bevrozing de ogen beschadigen. Veroorzaakt ernstige irritatie.

#### Inslikken:

Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

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

Geen informatie beschikbaar over klinische tests en medische controle. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, zijn te vinden in rubriek 11.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Koolstofdioxide. Droogpoeder. Zand. Alcoholbestendig schuim. Geen water gebruiken.

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

Geen speciale gevaren bekend.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Zoals bij elke brand, een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel dragen en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog / gezicht bescherming.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Draag geschikte beschermende kleding. Draag geschikte handschoenen. Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

## 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Informeer de bevoegde instantie indien onverdund product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater, of in de grond terecht komt.

## 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Indammen om grote hoeveelheden gemorste vloeistof te verzamelen. Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, universele bindmiddelen) opnemen. Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen. Gemorst product niet terugplaatsen in originele container. Verzamelen in gesloten en geschikte containers voor verwijdering.

## 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen subrubriek 8.2. Ten aanzien van afvalverwerking zie rubriek 13.

# RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

### Maatregelen ter voorkoming van brand en explosies:

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. LET OP: Een Aërosol staat onder druk. Vermijd direct zonlicht en temperaturen boven 50 °C. Ook na gebruik niet openbreken of in het vuur gooien. Niet in open vuur of op gloeiende voorwerpen sproeien. Vonkvrij gereedschap gebruiken.

### Vereiste maatregelen om het milieu te beschermen:

Voor milieu blootstelling beheersing, zie subrubriek 8.2.

### Adviezen over algemene arbeidshygiëne:

De volgende instructies voor algemene hygiëne worden gezien als algemene goede werkwijzen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Buiten het bereik van kinderen houden. Vat voorzichtig openen en hanteren. Niet mengen met andere producten tenzij Diversey dit geadviseerd heeft. Na het werken met dit product gezicht, handen en blootgestelde huid grondig wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Zie paragraaf 8.2, Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

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

Opslaan in overeenstemming met locale en nationale voorschriften. In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Buiten het bereik van kinderen houden. Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht. Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

Seveso - Vereisten laag niveau (tonnen): 150

Seveso - Vereisten hoog niveau (tonnen): 500

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

# RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

## 8.1 Controleparameters

### Werkplek blootstellinggrenswaarden

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)l(en) | Lange termijn waarde(n) | Korte termijn waarde(n) | Plafond waarde(n) |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
| dimethylether     | 950 mg/m <sup>3</sup>   | 1500 mg/m <sup>3</sup>  |                   |
| ethanol           | 260 mg/m <sup>3</sup>   | 1900 mg/m <sup>3</sup>  |                   |

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

### Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:

aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

## DNEL/DMEL en PNEC waarden

### Blootstelling van de mens

DNEL/DMEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

| Bestandde(e)l(en)          | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn - Systemische effecten | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn - Systemische effecten |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| dimethylether              | -                               | -                                    | -                               | -                                    |
| ethanol                    | -                               | -                                    | -                               | 87                                   |
| benzylsalicylaat           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            |
| linalool                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            |
| linalylacetaat             | -                               | -                                    | -                               | 0.2                                  |

## Good Sense Toscane O1b

|                                                         |                           |                           |                           |                           |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| d-limoneen                                              | -                         | -                         | -                         | 4.76                      |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| eugenol                                                 | -                         | -                         | -                         | 3                         |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| pentylsalicylaaat                                       | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| pin-2(3)-een                                            | -                         | -                         | -                         | 0.225                     |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | -                         | -                         | -                         | -                         |

## DNEL/DMEL dermale blootstelling - Werknemer

| Bestandde(e)(en)                                        | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| dimethylether                                           | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            |
| ethanol                                                 | -                               | -                                                            | -                               | 343                                                          |
| benzylsalicylaaat                                       | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| d-limoneen                                              | 0.222 mg/cm <sup>2</sup> huid   | -                                                            | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| pentylsalicylaaat                                       | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                            |

## DNEL/DMEL dermale blootstelling - Gebruiker

## Good Sense Toscane O1b

| Bestandde(e)l(en)                                       | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn- Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn- Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| dimethylether                                           | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           |
| ethanol                                                 | -                               | -                                                           | -                               | 206                                                         |
| benzylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| d-limoneen                                              | 0.111 mg/cm <sup>2</sup> huid   | -                                                           | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                   |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           | Geen gegevens beschikbaar       | -                                                           |

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m<sup>3</sup>)

| Bestandde(e)l(en)                       | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn- Systemische effecten | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn- Systemische effecten |
|-----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| dimethylether                           | -                               | -                                   | -                               | 1894                                |
| ethanol                                 | 1900                            | -                                   | -                               | 950                                 |
| benzylsalicylaat                        | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| linalool                                | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| linalylacetaat                          | -                               | -                                   | -                               | -                                   |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| d-limoneen                              | -                               | -                                   | -                               | 33.3                                |
| 7-hydroxycitronellal                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| eugenol                                 | -                               | -                                   | -                               | -                                   |
| pin-2(10)-een                           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| citral                                  | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| cineool                                 | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| pentylsalicylaat                        | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar           |
| pin-2(3)-een                            | -                               | -                                   | -                               | -                                   |
| nerylacetaat                            | Geen gegevens                   | Geen gegevens                       | Geen gegevens                   | Geen gegevens                       |

## Good Sense Toscane O1b

|                                                         |                           |                           |                           |                           |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                                                         | beschikbaar               | beschikbaar               | beschikbaar               | beschikbaar               |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | -                         | -                         | -                         | -                         |

 DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m<sup>3</sup>)

| Bestandde(e)l(en)                                       | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn-Systemische effecten | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn-Systemische effecten |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| dimethylether                                           | -                               | -                                  | -                               | 471                                |
| ethanol                                                 | 950                             | -                                  | -                               | 114                                |
| benzylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| linalylacetaat                                          | -                               | -                                  | -                               | -                                  |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| d-limoneen                                              | -                               | -                                  | -                               | 8.33                               |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| eugenol                                                 | -                               | -                                  | -                               | -                                  |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| pin-2(3)-een                                            | -                               | -                                  | -                               | -                                  |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar          |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | -                               | -                                  | -                               | -                                  |

## Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

| Bestandde(e)l(en)                       | Oppervlaktewater, zoet (mg/l) | Oppervlaktewater, zee (mg/l) | Afwisselend (mg/l)        | Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l) |
|-----------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| dimethylether                           | 0.155                         | 0.016                        | 1.549                     | 160                                    |
| ethanol                                 | 0.96                          | 0.79                         | 2.75                      | 580                                    |
| benzylsalicylaat                        | Geen gegevens beschikbaar     | Geen gegevens beschikbaar    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar              |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              | Geen gegevens beschikbaar     | Geen gegevens beschikbaar    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar              |
| linalool                                | Geen gegevens beschikbaar     | Geen gegevens beschikbaar    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar              |
| linalylacetaat                          | -                             | -                            | -                         | -                                      |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                | Geen gegevens beschikbaar     | Geen gegevens beschikbaar    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar              |
| d-limoneen                              | 0.014                         | 0.0014                       | -                         | 1.8                                    |
| 7-hydroxycitronellal                    | Geen gegevens beschikbaar     | Geen gegevens beschikbaar    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar              |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen | Geen gegevens beschikbaar     | Geen gegevens beschikbaar    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar              |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     | Geen gegevens beschikbaar     | Geen gegevens beschikbaar    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar              |
| eugenol                                 | -                             | -                            | -                         | -                                      |
| pin-2(10)-een                           | Geen gegevens beschikbaar     | Geen gegevens beschikbaar    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar              |
| citral                                  | Geen gegevens beschikbaar     | Geen gegevens beschikbaar    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar              |

Good Sense Toscane O1b

|                                                         |                           |                           |                           |                           |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| pentylsalicylaaat                                       | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| pin-2(3)-een                                            | -                         | -                         | -                         | -                         |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | -                         | -                         | -                         | -                         |

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

| Bestandde(e)(en)                                        | Sediment, zoetwater (mg/kg) | Sediment, zee (mg/kg)     | Grond (mg/kg)             | Lucht (mg/m³)             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| dimethylether                                           | 0.681                       | 0.069                     | 0.045                     | -                         |
| ethanol                                                 | 3.6                         | 2.9                       | 0.63                      | -                         |
| benzylsalicylaaat                                       | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| linalylacetaat                                          | -                           | -                         | -                         | -                         |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| d-limonen                                               | 3.85                        | 0.385                     | 0.763                     | -                         |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| eugenol                                                 | -                           | -                         | -                         | -                         |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| pentylsalicylaaat                                       | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| pin-2(3)-een                                            | -                           | -                         | -                         | -                         |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | -                           | -                         | -                         | -                         |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals vermeld is in subrubriek 1.2 van het veiligheidsinformatieblad.  
Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het product informatie blad.  
In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdunde product:

**Passende technische maatregelen:**  
**Passende organisatorische maatregelen:**

Zorg voor een goed niveau van algemene ventilatie.  
Vermijdt, waar mogelijk, direct contact en/of spatten. Personeel opleiden. Gebruikers wordt geadviseerd om de nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of gelijkwaardige grenswaarden in acht te nemen, indien beschikbaar.

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:

|                                                 | SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers | LCS | PROC    | Duur (min.) | ERC   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------|-------|
| Sproeitoepping                                  | AISE_SWED_PW_11_2                                                     | PW  | PROC 11 | 60          | ERC8a |
| Automatische toepassing in een speciaal systeem | AISE_SWED_PW_4_2                                                      | PW  | PROC 4  | 480         | ERC8a |

Good Sense Toscane O1b

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**  
**Oog / gezicht bescherming**

Bij normaal gebruik is een veiligheidsbril niet nodig. Echter, het gebruik wordt aanbevolen in die gevallen waarbij spatgevaar bestaat bij hantering van het product (EN 166).

**Handbescherming:**

Chemisch-bestendige beschermende handschoenen (EN 374). Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen leverancier. Houd rekening met specifieke lokale gebruiksomstandigheden, zoals risico van spatten, snijden, contact tijd en temperatuur.  
Voorgestelde handschoenen voor langdurig contact: Materiaal: butylrubber Doorbraaktijd:  $\geq 480$  min Materiaaldikte:  $\geq 0.7$  mm  
Voorgestelde handschoenen voor bescherming tegen spatten: Materiaal: nitrilrubber Doorbraaktijd:  $\geq 30$  min Materiaaldikte:  $\geq 0.4$  mm  
in overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.

**Lichaamsbescherming:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig. Chemisch bestendige kleding en laarzen dragen als directe blootstelling aan de huid en/of spatten kunnen optreden (EN 14605).

**Ademhalingsbescherming:**

Bij normaal gebruik is ademhalingsbescherming niet nodig. Echter inademing van damp, spray, gas of aerosol moet worden voorkomen. Sproeifltoepassing: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig. Technische maatregelen toepassen om te voldoen aan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, indien beschikbaar.

**Milieublootstellingsmaatregelen:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

De informatie in deze rubriek verwijst naar het product, tenzij er specifiek wordt aangegeven, dat er gegevens van stoffen worden vermeld

**Methode / opmerking**

**Fysische staat:** Vloeistof

**Kleur:** Helder , Kleurloos

**Geur:** Product specifiek

**Geurdrempelwaarde:** Niet van toepassing

**Smeltpunt/vriespunt (°C):** Niet bepaald

**Begin kookpunt en kooktraject (°C):** Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, kookpunt

| Bestandde(e)l(en)                       | Waarde (°C)               | Methode             | Atmosferische druk (hPa) |
|-----------------------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------|
| dimethylether                           | -24.8                     |                     |                          |
| ethanol                                 | 78.4                      | Methode niet bekend |                          |
| benzylsalicylaat                        | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| linalool                                | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| linalylacetaat                          | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| d-limoneen                              | 175-178                   | Bewijskracht        | 1013                     |
| 7-hydroxycitronellal                    | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| eugenol                                 | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| pin-2(10)-een                           | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| citral                                  | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| cineool                                 | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| pentylsalicylaat                        | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| pin-2(3)-een                            | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| nerylacetaat                            | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| nerol                                   | Geen gegevens beschikbaar |                     |                          |
| coumarine                               | Geen gegevens             |                     |                          |

Good Sense Toscane O1b

|                                                         |                           |  |  |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|--|--|
|                                                         | beschikbaar               |  |  |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |  |  |

Methode / opmerking

**Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet van toepassing bij vloeistoffen

**Ontvlambaarheid (vloeistof):** Niet van toepassing. Niet ontvlambaar.

**Vlampunt (°C):** Niet van toepassing, product is een aerosol

**Vlamonderhoudendheid:** Niet van toepassing.

(VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2)

**Onderste en bovenste explosiegrenzen/ontvlambaarheidsgrenzen (%):** Niet bepaald Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)l(en) | Ondergrens (% vol) | Bovengrens (% vol) |
|-------------------|--------------------|--------------------|
| dimethylether     | 3.3                | 26.2               |
| d-limoneen        | 0.7                | 6.1                |

Methode / opmerking

**Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet bepaald

**Ontledingstemperatuur:** Niet van toepassing.

**pH:** Niet van toepassing. Geen gegevens beschikbaar.

**Kinematische viscositeit:** Niet uitgevoerd

**Oplosbaar in / mengbaar met water:** Niet of moeilijk mengbaar

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

| Bestandde(e)l(en)                                       | Waarde (g/l)              | Methode             | Temperatuur (°C) |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------|
| dimethylether                                           | 45.6                      |                     | 25               |
| ethanol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| benzylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| d-limoneen                                              | Onoplosbaar               | Methode niet bekend | 20               |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |

Stof gegevens, verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): zie subrubriek 12.3

Methode / opmerking

**Dampspanning:** Niet bepaald

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

| Bestandde(e)l(en)                                       | Waarde (Pa)               | Methode             | Temperatuur (°C) |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------|
| dimethylether                                           | 510000                    |                     | 20               |
| ethanol                                                 | 5800                      | Methode niet bekend |                  |
| benzylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| d-limoneen                                              | 190-230                   | Methode niet bekend | 20               |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |                     |                  |

Relatieve dichtheid:  $\approx 0.93$  (20 °C)

Relatieve dampdichtheid: Geen gegevens beschikbaar.

Deeltjeseigenschappen: Geen gegevens beschikbaar.

**Methode / opmerking**

OECD 109 (EU A.3)

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Niet van toepassing bij vloeistoffen.

**9.2 Overige informatie****9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen****Ontploffingseigenschappen:** Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Niet explosief.**Oxidatie-eigenschappen:** Niet oxiderend.**Metaalcorrosie:** Niet corrosief

Bewijskracht

**9.2.2 Andere veiligheidskenmerken**

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

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

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Geen bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen bekend onder normale gebruikscondities.

#### 10.6 Gevaarlijke ontfledingsproducten

Geen bekend onder normale opslag en gebruikscondities.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Mengsel gegevens:

#### Relevante berekende ATE(s):

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

Stof gegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:

#### Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                                       | Eindpunt         | Waarde (mg/kg)            | Soort | Methode             | Blootstellin<br>gtijd (h) | ATE (mg/kg)      |
|---------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|-------|---------------------|---------------------------|------------------|
| dimethylether                                           |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                     |                           | Niet vastgesteld |
| ethanol                                                 | LD <sub>50</sub> | 5000                      | Rat   | OECD 401 (EU B.1)   |                           | Niet vastgesteld |
| benzylsalicylaat                                        | LD <sub>50</sub> | > 2000                    |       | Methode niet bekend |                           | Niet vastgesteld |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              |                  | 3600                      |       |                     |                           | 3600             |
| linalool                                                | LD <sub>50</sub> | 2790                      | Rat   |                     |                           | Niet vastgesteld |
| linalylacetaat                                          |                  | 9000                      |       |                     |                           | Niet vastgesteld |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                |                  | 3100                      |       |                     |                           | Niet vastgesteld |
| d-limoneen                                              | LD <sub>50</sub> | 4400 - 5100               | Rat   | Methode niet bekend |                           | 4400             |
| 7-hydroxycitronellal                                    |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                     |                           | Niet vastgesteld |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                     |                           | 270000           |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                     |                           | Niet vastgesteld |
| eugenol                                                 | LD <sub>50</sub> | > 2000                    |       |                     |                           | Niet vastgesteld |
| pin-2(10)-een                                           |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                     |                           | Niet vastgesteld |
| citral                                                  | LD <sub>50</sub> | > 2000                    |       |                     |                           | 2250             |
| cineool                                                 |                  | 4500                      | Rat   | OECD 401 (EU B.1)   |                           | 4500             |
| pentylsalicylaat                                        |                  | 2000                      |       |                     |                           | 1.4e+006         |
| pin-2(3)-een                                            |                  | 500                       |       |                     |                           | Niet vastgesteld |
| nerylacetaat                                            |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                     |                           | Niet vastgesteld |
| nerol                                                   |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                     |                           | 2.8e+006         |
| coumarine                                               |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                     |                           | 180000           |
| Caryophyllene                                           |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                     |                           | Niet vastgesteld |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |                  | > 5000                    |       |                     |                           | Niet vastgesteld |

Acute dermale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg) | Soort | Methode | Blootstellin<br>gtijd (h) | ATE (mg/kg) |
|-------------------|----------|----------------|-------|---------|---------------------------|-------------|
| dimethylether     |          | Geen           |       |         |                           | Niet        |

Good Sense Toscane O1b

|                                                         |                  |                           |        |                     |  |                  |
|---------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|--------|---------------------|--|------------------|
|                                                         |                  | gegevens beschikbaar      |        |                     |  | vastgesteld      |
| ethanol                                                 | LD <sub>50</sub> | > 10000                   | Konijn | OECD 402 (EU B.3)   |  | Niet vastgesteld |
| benzylsalicylaat                                        |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| linalool                                                |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| linalylacetaat                                          |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| d-limoneen                                              | LD <sub>50</sub> | > 5000                    | Konijn | Methode niet bekend |  | Niet vastgesteld |
| 7-hydroxycitronellal                                    |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| eugenol                                                 |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| pin-2(10)-een                                           |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| citral                                                  |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| cineool                                                 |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| pentylsalicylaat                                        |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| pin-2(3)-een                                            |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| nerylacetaat                                            |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| nerol                                                   |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| coumarine                                               |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| Caryophyllene                                           |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |  | Niet vastgesteld |

Acute toxiciteit bij inademing

| Bestandde(e)l(en)          | Eindpunt         | Waarde (mg/l)             | Soort | Methode              | Blootstelling (h) |
|----------------------------|------------------|---------------------------|-------|----------------------|-------------------|
| dimethylether              | LC <sub>50</sub> | 309                       | Rat   | Methode niet bekend  | 4                 |
| ethanol                    | LC <sub>50</sub> | > 1800                    | Rat   | Geen richtsnoer test | 4                 |
| benzylsalicylaat           |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                      |                   |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                      |                   |
| linalool                   |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                      |                   |
| linalylacetaat             |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |                      |                   |
| alfa-hexylcinnamaldehyde   |                  | Geen                      |       |                      |                   |

Good Sense Toscane O1b

|                                                         |  |                           |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|--|--|
|                                                         |  | gegevens beschikbaar      |  |  |  |
| d-limoneen                                              |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| 7-hydroxycitronellal                                    |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| eugenol                                                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| pin-2(10)-een                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| citral                                                  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| cineool                                                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| pentylsalicylaat                                        |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| pin-2(3)-een                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| nerylacetaat                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| nerol                                                   |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| coumarine                                               |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| Caryophyllene                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |

Acute toxiciteit bij inademing, vervolg

| Bestandde(e)l(en)                                       | ATE - inademing, stof (mg/l) | ATE - inademing, nevel (mg/l) | ATE - inademing, damp (mg/l) | ATE - inademing, gas (mg/l) |
|---------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| dimethylether                                           | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| ethanol                                                 | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| benzylsalicylaat                                        | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| linalool                                                | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| linalylacetaat                                          | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| d-limoneen                                              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| eugenol                                                 | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| pin-2(10)-een                                           | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| citral                                                  | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| cineool                                                 | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| pentylsalicylaat                                        | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| pin-2(3)-een                                            | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| nerylacetaat                                            | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| nerol                                                   | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| coumarine                                               | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| Caryophyllene                                           | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld              | Niet vastgesteld             | Niet vastgesteld            |

**Irritatie en corrosiviteit**  
Huid irritatie en corrosiviteit

**Good Sense Toscane O1b**

| Bestandde(e)l(en)                                       | Resultaat                 | Soort  | Methode             | Blootstellingtijd |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|--------|---------------------|-------------------|
| dimethylether                                           | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| ethanol                                                 | Niet irriterend           | Konijn | OECD 404 (EU B.4)   |                   |
| benzylsalicylaaat                                       | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| d-limoneen                                              | Irriterend                | Konijn | Methode niet bekend |                   |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| pentylsalicylaaat                                       | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                   |

**Oog irritatie en corrosiviteit**

| Bestandde(e)l(en)                       | Resultaat                 | Soort  | Methode           | Blootstellingtijd |
|-----------------------------------------|---------------------------|--------|-------------------|-------------------|
| dimethylether                           | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| ethanol                                 | Irriterend                | Konijn | OECD 405 (EU B.5) |                   |
| benzylsalicylaaat                       | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| linalool                                | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| linalylacetaat                          | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| d-limoneen                              | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| 7-hydroxycitronellal                    | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| eugenol                                 | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| pin-2(10)-een                           | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| citral                                  | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| cineool                                 | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| pentylsalicylaaat                       | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| pin-2(3)-een                            | Geen gegevens beschikbaar |        |                   |                   |
| nerylacetaat                            | Geen gegevens             |        |                   |                   |

**Good Sense Toscane O1b**

|                                                         |                           |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|--|--|--|
|                                                         | beschikbaar               |  |  |  |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |

**Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen**

| Bestandde(e)l(en)                                       | Resultaat                 | Soort | Methode | Blootstellingtijd |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|-------|---------|-------------------|
| dimethylether                                           | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| ethanol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| benzylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| d-limoneen                                              | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                   |

**Sensibilisatie**
**Sensibilisatie bij huidcontact**

| Bestandde(e)l(en)                       | Resultaat                 | Soort  | Methode             | Blootstellingtijd (h) |
|-----------------------------------------|---------------------------|--------|---------------------|-----------------------|
| dimethylether                           | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                       |
| ethanol                                 | Niet sensibiliserend      |        |                     |                       |
| benzylsalicylaat                        | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                       |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                       |
| linalool                                | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                       |
| linalylacetaat                          | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                       |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                       |
| d-limoneen                              | Sensibiliserend           | Marmot | Methode niet bekend |                       |
| 7-hydroxycitronellal                    | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                       |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen | Geen gegevens beschikbaar |        |                     |                       |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     | Geen gegevens             |        |                     |                       |

|                                                         |                           |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|--|--|--|
|                                                         | beschikbaar               |  |  |  |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |

## Bij inademing sensibiliserend

| Bestandde(e)l(en)                                       | Resultaat                 | Soorten | Methode | Blootstellingtijd |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------|---------|-------------------|
| dimethylether                                           | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| ethanol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| benzylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| d-limoneen                                              | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                   |

## CMR-effecten (carcinogeniteit, mutageniteit en toxiciteit voor de voortplanting)

## Mutageniteit

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat (in-vitro)                                     | Methode (in-vitro)             | Resultaat (in-vivo)       | Methode (in-vivo) |
|-------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------|
| dimethylether     | Geen bewijs van genotoxiciteit, negatieve testresultaten | OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 | Geen gegevens beschikbaar |                   |
| ethanol           | Geen gegevens beschikbaar                                |                                | Geen gegevens beschikbaar |                   |
| benzylsalicylaat  | Geen gegevens beschikbaar                                |                                | Geen gegevens beschikbaar |                   |

## Good Sense Toscane O1b

|                                                         |                           |  |                           |  |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|--|---------------------------|--|
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| d-limoneen                                              | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |  | Geen gegevens beschikbaar |  |

## Kankerverwekkendheid

| Bestandde(e)(en)                                        | Effect                                                     |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| dimethylether                                           | Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten |
| ethanol                                                 | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| benzylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| d-limoneen                                              | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar                                  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar                                  |

## Voortplantingstoxiciteit

| Bestandde(e)(en)           | Eindpunt | Specifiek effect | Waarde (mg/kg bw/d)       | Soort | Methode | Blootstelling tijd | Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten |
|----------------------------|----------|------------------|---------------------------|-------|---------|--------------------|-----------------------------------------------|
| dimethylether              |          |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                    |                                               |
| ethanol                    |          |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                    |                                               |
| benzylsalicylaat           |          |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                    |                                               |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol |          |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                    |                                               |
| linalool                   |          |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                    |                                               |
| linalylacetaat             |          |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                    |                                               |
| alfa-hexylcinnamaldehyde   |          |                  | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                    |                                               |
| d-limoneen                 |          |                  | Geen                      |       |         |                    |                                               |

|                                                         |  |  |                           |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|--|--|---------------------------|--|--|--|--|
|                                                         |  |  | gegevens beschikbaar      |  |  |  |  |
| 7-hydroxycitronellal                                    |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| eugenol                                                 |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pin-2(10)-een                                           |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| citral                                                  |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| cineool                                                 |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pentylsalicylaaat                                       |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pin-2(3)-een                                            |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| nerylacetaat                                            |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| nerol                                                   |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| coumarine                                               |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Caryophyllene                                           |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |

**Toxiciteit bij herhaalde toediening**

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                       | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d)       | Soort | Methode | Blootstelling tijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|-----------------------------------------|----------|---------------------------|-------|---------|----------------------------|-------------------------------------------|
| dimethylether                           |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| ethanol                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| benzylsalicylaaat                       |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| linalool                                |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| linalylacetaat                          |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| d-limoneen                              |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| 7-hydroxycitronellal                    |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     |          | Geen gegevens             |       |         |                            |                                           |

|                                                         |  |                           |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|--|--|--|
|                                                         |  | beschikbaar               |  |  |  |  |
| eugenol                                                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pin-2(10)-een                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| citral                                                  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| cineool                                                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pentylsalicylaat                                        |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pin-2(3)-een                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| nerylacetaat                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| nerol                                                   |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| coumarine                                               |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Caryophyllene                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |

## Sub-chronische dermale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                       | Eindpunt | Waarde (mg/kg bwl/d)      | Soort | Methode | Blootstelling tijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|-----------------------------------------|----------|---------------------------|-------|---------|----------------------------|-------------------------------------------|
| dimethylether                           |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| ethanol                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| benzylsalicylaat                        |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| linalool                                |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| linalylacetaat                          |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| d-limoneen                              |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| 7-hydroxycitronellal                    |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| eugenol                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| pin-2(10)-een                           |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| citral                                  |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| cineool                                 |          | Geen                      |       |         |                            |                                           |

## Good Sense Toscane O1b

|                                                         |  |                           |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|--|--|--|
|                                                         |  | gegevens beschikbaar      |  |  |  |  |
| pentylsalicylaat                                        |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pin-2(3)-een                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| nerylacetaat                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| nerol                                                   |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| coumarine                                               |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Caryophyllene                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |

## Subchronische inhalatietoxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                       | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d)       | Soort | Methode | Blootstellingstijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|-----------------------------------------|----------|---------------------------|-------|---------|----------------------------|-------------------------------------------|
| dimethylether                           |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| ethanol                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| benzylsalicylaat                        |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| linalool                                |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| linalylacetaat                          |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| d-limoneen                              |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| 7-hydroxycitronellal                    |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| eugenol                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| pin-2(10)-een                           |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| citral                                  |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| cineool                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| pentylsalicylaat                        |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| pin-2(3)-een                            |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |
| nerylacetaat                            |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |

Good Sense Toscane O1b

|                                                         |  |                           |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|--|--|--|
| nerol                                                   |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| coumarine                                               |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Caryophyllene                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |

Chronische toxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                       | Blootstellingsroute | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d)       | Soort | Methode | Blootstellingsduur (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen | Opmerking |
|-----------------------------------------|---------------------|----------|---------------------------|-------|---------|----------------------------|-------------------------------------------|-----------|
| dimethylether                           |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| ethanol                                 |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| benzylsalicylaat                        |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| linalool                                |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| linalylacetaat                          |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| d-limoneen                              |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| 7-hydroxycitronellal                    |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| eugenol                                 |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| pin-2(10)-een                           |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| citral                                  |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| cineool                                 |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| pentylsalicylaat                        |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| pin-2(3)-een                            |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| nerylacetaat                            |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| nerol                                   |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| coumarine                               |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| Caryophyllene                           |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimet   |                     |          | Geen gegevens             |       |         |                            |                                           |           |

|                    |  |  |             |  |  |  |  |  |
|--------------------|--|--|-------------|--|--|--|--|--|
| hyl-, methyl ester |  |  | beschikbaar |  |  |  |  |  |
|--------------------|--|--|-------------|--|--|--|--|--|

## STOT - eenmalige blootstelling

| Bestandde(e)l(en)                                       | Getroffen orgaan (organen) |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| dimethylether                                           | Geen gegevens beschikbaar  |
| ethanol                                                 | Geen gegevens beschikbaar  |
| benzylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar  |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar  |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar  |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar  |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar  |
| d-limoneen                                              | Geen gegevens beschikbaar  |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar  |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar  |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar  |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar  |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar  |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar  |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar  |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar  |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar  |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar  |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar  |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar  |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar  |

## STOT - herhaalde blootstelling

| Bestandde(e)l(en)                                       | Getroffen orgaan (organen) |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| dimethylether                                           | Geen gegevens beschikbaar  |
| ethanol                                                 | Geen gegevens beschikbaar  |
| benzylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar  |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar  |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar  |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar  |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar  |
| d-limoneen                                              | Geen gegevens beschikbaar  |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar  |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar  |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar  |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar  |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar  |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar  |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar  |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar  |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar  |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar  |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar  |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar  |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar  |

**Gevaar bij inslikken**

Stoffen met een gevaar bij inslikken (H304), indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

**Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen**

Effecten en symptomen die verband houden met het product, indien van toepassing, zijn opgenomen in subrubriek 4.2.

**11.2 Informatie over andere gevaren****11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen - Gegevens bij mensen, indien beschikbaar:

**11.2.2 Overige informatie**

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit**

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Gegevens over stoffen, indien beschikbaar en relevant, worden hieronder genoemd:

#### Korte termijn aquatische toxiciteit

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

| Bestandde(e)l(en)                                       | Eindpunt | Waarde (mg/l)             | Soorten                    | Methode              | Blootstel-<br>gstijd (h) |
|---------------------------------------------------------|----------|---------------------------|----------------------------|----------------------|--------------------------|
| dimethylether                                           | LC 50    | > 4100                    | <i>Poecilia reticulata</i> |                      | 96                       |
| ethanol                                                 | LC 50    | 8150                      | <i>Alburnus alburnus</i>   | Methode niet gegeven | 96                       |
| benzylsalicylaat                                        |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | LC 50    | 27.8                      | <i>Oncorhynchus mykiss</i> | OECD 203, statisch   | 96                       |
| linalool                                                |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| linalylacetaat                                          | LC 50    | 11                        | <i>Cyprinus carpio</i>     | OECD 203, doorstroom | 96                       |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| d-limoneen                                              | LC 50    | 0.72                      | <i>Pimephales promelas</i> | OECD 203 (EU C.1)    | 96                       |
| 7-hydroxycitronellal                                    |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | LC 50    | 10.8                      | <i>Brachydanio rerio</i>   | OECD 203 (EU C.1)    | 96                       |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| eugenol                                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| pin-2(10)-een                                           |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| citral                                                  |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| cineool                                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| pentylsalicylaat                                        |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| pin-2(3)-een                                            |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| nerylacetaat                                            | LC 50    | 6                         |                            | QSAR                 |                          |
| nerol                                                   |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| coumarine                                               |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| Caryophyllene                                           |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |          | Geen gegevens beschikbaar |                            |                      |                          |

#### Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

| Bestandde(e)l(en)          | Eindpunt | Waarde (mg/l)             | Soorten                     | Methode              | Blootstel-<br>gstijd (h) |
|----------------------------|----------|---------------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------------|
| dimethylether              | EC 50    | > 4400                    | <i>Daphnia magna</i> Straus |                      | 48                       |
| ethanol                    | EC 50    | 5012                      | <i>Daphnia magna</i> Straus | Methode niet gegeven | 48                       |
| benzylsalicylaat           |          | Geen gegevens beschikbaar |                             |                      |                          |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol | EC 50    | 38                        | <i>Daphnia</i>              | OECD 202, statisch   | 48                       |
| linalool                   |          | Geen gegevens             |                             |                      |                          |

## Good Sense Toscane O1b

|                                                         |                  |                           |                             |                    |    |
|---------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------|----|
|                                                         |                  | beschikbaar               |                             |                    |    |
| linalylacetaat                                          | EC <sub>50</sub> | 59                        | <i>Daphnia</i>              | OECD 202, statisch | 48 |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| d-limoneen                                              | EC <sub>50</sub> | 0.36                      | <i>Daphnia magna Straus</i> | OECD 202 (EU C.2)  | 48 |
| 7-hydroxycitronellal                                    |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | EC <sub>50</sub> | 19                        | <i>Daphnia magna Straus</i> | OECD 202, statisch | 48 |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| eugenol                                                 |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| pin-2(10)-een                                           |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| citral                                                  |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| cineool                                                 |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| pentylsalicylaat                                        |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| pin-2(3)-een                                            |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| nerylacetaat                                            | EC <sub>50</sub> | 9.06                      | <i>Daphnia magna Straus</i> | OECD 202, statisch | 48 |
| nerol                                                   |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| coumarine                                               |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |
| Caryophyllene                                           | EC <sub>50</sub> | > 0.17                    | <i>Daphnia magna Straus</i> | OECD 202, statisch | 48 |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |                  | Geen gegevens beschikbaar |                             |                    |    |

## Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

| Bestandde(e)l(en)                       | Eindpunt                       | Waarde (mg/l)             | Soorten                                               | Methode              | Blootstellingstijd (h) |
|-----------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|
| dimethylether                           | EC <sub>50</sub>               | 154.9                     |                                                       | QSAR                 | 96                     |
| ethanol                                 | EC <sub>50</sub>               | 675                       | <i>Scenedesmus quadricauda</i><br>Niet gespecificeerd | Methode niet gegeven | 72                     |
| benzylsalicylaat                        |                                | Geen gegevens beschikbaar |                                                       |                      |                        |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              | E <sub>b</sub> C <sub>50</sub> | 65                        | <i>Desmodesmus subspicatus</i>                        | OECD 201, statisch   | 72                     |
| linalool                                |                                | Geen gegevens beschikbaar |                                                       |                      |                        |
| linalylacetaat                          | EC <sub>50</sub>               | 68                        | <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>                | OECD 201 (EU C.3)    | 72                     |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                |                                | Geen gegevens beschikbaar |                                                       |                      |                        |
| d-limoneen                              | E <sub>r</sub> C <sub>50</sub> | 150                       | <i>Desmodesmus subspicatus</i>                        | OECD 201 (EU C.3)    | 72                     |
| 7-hydroxycitronellal                    |                                | Geen gegevens beschikbaar |                                                       |                      |                        |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen | EC <sub>50</sub>               | 27                        | <i>Desmodesmus subspicatus</i>                        | OECD 201, statisch   | 72                     |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     |                                | Geen gegevens beschikbaar |                                                       |                      |                        |
| eugenol                                 |                                | Geen gegevens             |                                                       |                      |                        |

|                                                         |                  |                           |                                        |                    |    |
|---------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|----------------------------------------|--------------------|----|
|                                                         |                  | beschikbaar               |                                        |                    |    |
| pin-2(10)-een                                           |                  | Geen gegevens beschikbaar |                                        |                    |    |
| citral                                                  |                  | Geen gegevens beschikbaar |                                        |                    |    |
| cineool                                                 |                  | Geen gegevens beschikbaar |                                        |                    |    |
| pentylsalicylaat                                        |                  | Geen gegevens beschikbaar |                                        |                    |    |
| pin-2(3)-een                                            |                  | Geen gegevens beschikbaar |                                        |                    |    |
| nerylacetaat                                            | EC <sub>50</sub> | 4.9                       |                                        | QSAR               |    |
| nerol                                                   |                  | Geen gegevens beschikbaar |                                        |                    |    |
| coumarine                                               |                  | Geen gegevens beschikbaar |                                        |                    |    |
| Caryophyllene                                           | EC <sub>50</sub> | > 0.033                   | <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | OECD 201, statisch | 72 |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |                  | Geen gegevens beschikbaar |                                        |                    |    |

## Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

| Bestandde(e)l(en)                       | Eindpunt | Waarde (mg/l)             | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) |
|-----------------------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|----------------------------|
| dimethylether                           |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| ethanol                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| benzylsalicylaat                        |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| linalool                                |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| linalylacetaat                          |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| d-limoneen                              |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| 7-hydroxycitronellal                    |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| eugenol                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| pin-2(10)-een                           |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| citral                                  |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| cineool                                 |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |
| pentylsalicylaat                        |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |

|                                                         |  |                           |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|--|--|
| pin-2(3)-een                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| nerylacetaat                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| nerol                                                   |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| coumarine                                               |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| Caryophyllene                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

| Bestandde(e)n(en)                                       | Eindpunt         | Waarde (mg/l)             | Inoculum           | Methode              | Blootstellingstijd |
|---------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|--------------------|----------------------|--------------------|
| dimethylether                                           | EC <sub>10</sub> | > 1600                    | <i>Pseudomonas</i> | Methode niet gegeven |                    |
| ethanol                                                 | EC <sub>0</sub>  | 6500                      | <i>Pseudomonas</i> | Methode niet gegeven | 16 uur /uren       |
| benzylsalicylaat                                        |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| linalool                                                |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| linalylacetaat                                          |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| d-limoneen                                              |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| 7-hydroxycitronellal                                    |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| eugenol                                                 |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| pin-2(10)-een                                           |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| citral                                                  |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| cineool                                                 |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| pentylsalicylaat                                        |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| pin-2(3)-een                                            |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| nerylacetaat                                            |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| nerol                                                   |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| coumarine                                               |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| Caryophyllene                                           |                  | Geen gegevens beschikbaar |                    |                      |                    |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |                  | Geen                      |                    |                      |                    |

|  |  |                         |  |  |  |
|--|--|-------------------------|--|--|--|
|  |  | gegevens<br>beschikbaar |  |  |  |
|--|--|-------------------------|--|--|--|

**Aquatische lange termijn toxiciteit**

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

| Bestandde(e)l(en)                                       | Eindpunt | Waarde<br>(mg/l)                | Soorten | Methode | Blootstel-<br>gstijd | Waargenomen effecten |
|---------------------------------------------------------|----------|---------------------------------|---------|---------|----------------------|----------------------|
| dimethylether                                           |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| ethanol                                                 |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| benzylsalicylaat                                        |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| linalool                                                |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| linalylacetaat                                          |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| d-limoneen                                              |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| 7-hydroxycitronellal                                    |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| eugenol                                                 |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| pin-2(10)-een                                           |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| citral                                                  |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| cineool                                                 |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| pentylsalicylaat                                        |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| pin-2(3)-een                                            |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| nerylacetaat                                            |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| nerol                                                   |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| coumarine                                               |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| Caryophyllene                                           |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde<br>(mg/l)                | Soorten | Methode | Blootstel-<br>gstijd | Waargenomen effecten |
|-------------------|----------|---------------------------------|---------|---------|----------------------|----------------------|
| dimethylether     |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |         |         |                      |                      |
| ethanol           |          | Geen                            |         |         |                      |                      |

|                                                         |  |                           |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|--|--|--|
|                                                         |  | gegevens beschikbaar      |  |  |  |  |
| benzylsalicylaat                                        |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| linalool                                                |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| linalylacetaat                                          |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| d-limoneen                                              |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| 7-hydroxycitronellal                                    |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| eugenol                                                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pin-2(10)-een                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| citral                                                  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| cineool                                                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pentylsalicylaat                                        |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pin-2(3)-een                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| nerylacetaat                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| nerol                                                   |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| coumarine                                               |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Caryophyllene                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |

Aquatische toxiciteit voor andere aquatische benthische organismen, met inbegrip van in het sediment levende organismen, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)l(en)          | Eindpunt | Waarde (mg/kg dw sediment) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) | Waargenomen effecten |
|----------------------------|----------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------|
| dimethylether              |          | Geen gegevens beschikbaar  |         |         |                            |                      |
| ethanol                    |          | Geen gegevens beschikbaar  |         |         |                            |                      |
| benzylsalicylaat           |          | Geen gegevens beschikbaar  |         |         |                            |                      |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol |          | Geen gegevens beschikbaar  |         |         |                            |                      |
| linalool                   |          | Geen gegevens beschikbaar  |         |         |                            |                      |

Good Sense Toscane O1b

|                                                         |  |                           |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|--|--|--|
| linalylacetaat                                          |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| d-limoneen                                              |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| 7-hydroxycitronellal                                    |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| eugenol                                                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pin-2(10)-een                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| citral                                                  |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| cineool                                                 |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pentylsalicylaat                                        |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| pin-2(3)-een                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| nerylacetaat                                            |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| nerol                                                   |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| coumarine                                               |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Caryophyllene                                           |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester |  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |  |

**Bodem toxiciteit**

Bodem toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

**Abiotische degradatie**

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

**Biodegradatie**

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

| Bestandde(e)l(en) | Inoculum | Analytische methode | DT <sub>50</sub> | Methode | Evaluatie |
|-------------------|----------|---------------------|------------------|---------|-----------|
|-------------------|----------|---------------------|------------------|---------|-----------|

Good Sense Toscane O1b

|                                                         |                       |                           |                     |              |                                          |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------|--------------|------------------------------------------|
| dimethylether                                           | Actief slib, aerobe   | Zuurstof vermindering     | 5 % in 28 dag(en)   | OECD 301D    | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| ethanol                                                 | Actief slib, aerobe   | Zuurstof vermindering     | > 60% in 10 dag(en) | OECD 301B    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| benzylsalicylaaat                                       |                       |                           |                     | OECD 301F    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              |                       |                           |                     | OECD 301B    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| linalool                                                | Actief slib, aerobe   | Zuurstof vermindering     | 64.2% in 28 dag(en) | OECD 301D    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| linalylacetaat                                          |                       |                           |                     | OECD 301F    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                |                       |                           |                     |              | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| d-limoneen                                              |                       |                           | 80 % in 28 dag(en)  | OECD 301D    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| 7-hydroxycitronellal                                    |                       |                           |                     | OECD 301F    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Actief slib, aerobe   | DOC vermindering          | 16% in 56 dag(en)   | OECD 301E    | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Aangepast actief slib | Headspace druk            | 61% in 28 dag(en)   | OECD 301F    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| eugenol                                                 |                       |                           |                     |              | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| pin-2(10)-een                                           |                       |                           |                     | Bewijskracht | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| citral                                                  |                       |                           |                     | OECD 301F    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| cineool                                                 |                       |                           |                     | OECD 301F    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| pentylsalicylaaat                                       |                       |                           |                     |              | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| pin-2(3)-een                                            |                       |                           |                     | OECD 301D    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| nerylacetaat                                            |                       | Zuurstof vermindering     | 90% in 28 dag(en)   | Read across  | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| nerol                                                   |                       |                           |                     | OECD 301D    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| coumarine                                               | Actief slib, aerobe   |                           |                     | OECD 301C    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| Caryophyllene                                           | Actief slib, aerobe   | CO <sub>2</sub> productie | > 60% in 28 dag(en) | OECD 310     | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Actief slib, aerobe   | Zuurstof vermindering     | 63% in 28 dag(en)   | OECD 301F    | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar       |

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe en zout water omstandigheden, indien beschikbaar:

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

### 12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

| Bestandde(e)(n)                         | Waarde                    | Methode              | Evaluatie                           | Hoog potentieel voor bioaccumulatie |
|-----------------------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| dimethylether                           | 0.07                      | Methode niet gegeven | Geen bioaccumulatie verwacht        | bij 25 °C                           |
| ethanol                                 | -0.31                     | Bewijskracht         | Geen bioaccumulatie verwacht        |                                     |
| benzylsalicylaaat                       | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol              | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| linalool                                | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| linalylacetaat                          | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| d-limoneen                              | Geen gegevens beschikbaar |                      | Hoog potentieel voor bioaccumulatie |                                     |
| 7-hydroxycitronellal                    | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13     | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| eugenol                                 | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| pin-2(10)-een                           | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| citral                                  | Geen gegevens beschikbaar |                      |                                     |                                     |
| cineool                                 | Geen gegevens             |                      |                                     |                                     |

## Good Sense Toscane O1b

|                                                         |                           |  |  |  |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|--|--|--|
|                                                         | beschikbaar               |  |  |  |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |

## Bioconcentratiefactor (BCF)

| Bestandde(e)l(en)                                       | Waarde                    | Soorten | Methode              | Evaluatie                           | Opmerking |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|---------|----------------------|-------------------------------------|-----------|
| dimethylether                                           | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| ethanol                                                 | 0.5                       |         | Bewijskracht         | Geen bioaccumulatie verwacht        |           |
| benzylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol                              | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| linalool                                                | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| linalylacetaat                                          | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| d-limoneen                                              | 683.1                     |         | Methode niet gegeven | Hoog potentieel voor bioaccumulatie |           |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |         |                      |                                     |           |

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

| Bestandde(e)l(en)          | Adsorptie coëfficiënt Log Koc | Desorptie coëfficiënt Log Koc(des) | Methode | Bodem/sediment type | Evaluatie |
|----------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------|---------------------|-----------|
| dimethylether              | Geen gegevens beschikbaar     |                                    |         |                     |           |
| ethanol                    | Geen gegevens beschikbaar     |                                    |         |                     |           |
| benzylsalicylaat           | Geen gegevens beschikbaar     |                                    |         |                     |           |
| 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol | Geen gegevens beschikbaar     |                                    |         |                     |           |
| linalool                   | Geen gegevens beschikbaar     |                                    |         |                     |           |
| linalylacetaat             | Geen gegevens                 |                                    |         |                     |           |

Good Sense Toscane O1b

|                                                         |                           |  |  |  |                                             |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|--|--|--|---------------------------------------------|
|                                                         | beschikbaar               |  |  |  |                                             |
| alfa-hexylcinnamaldehyde                                | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| d-limoneen                                              | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  | Hoog potentieel voor mobiliteit in de bodem |
| 7-hydroxycitronellal                                    | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| 3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)tolueen                 | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| alcoholen, C11-14-iso, rijk aan C13                     | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| eugenol                                                 | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| pin-2(10)-een                                           | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| citral                                                  | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| cineool                                                 | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| pentylsalicylaat                                        | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| pin-2(3)-een                                            | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| nerylacetaat                                            | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| nerol                                                   | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| coumarine                                               | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| Caryophyllene                                           | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |
| Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester | Geen gegevens beschikbaar |  |  |  |                                             |

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

Stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT/zPzB, indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen - Effecten op het milieu, indien beschikbaar:

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten:

De geconcentreerde inhoud of verontreinigd verpakkingsmateriaal moet worden verwijderd door een gecertificeerd bedrijf of volgens de bedrijfsvergunning. Lozen van afval naar riolen wordt afgeraden. Het gereinigde verpakkingsmateriaal is geschikt voor terugwinning van energie of recycling in overeenstemming met de lokale wetgeving.

Europese afvalstoffenlijst:

16 05 04\* - gasen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten.

Lege verpakking

Aanbeveling:

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer



Vervoer over land (ADR/RID), Vervoer over zee (IMDG), Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 VN-nummer of ID-nummer: 1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Spuitbussen (aërosolen)

Aerosols

14.3 Transportgevarenklasse(n):

Transportgevarenklasse (en secundaire risico's): 2.1

14.4 Verpakkingsgroep: -

#### 14.5 Milieugevaren:

Milieugevaarlijk: Ja

Mariene verontreiniging: Ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niets bekend.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten: Het product wordt niet in bulk tankers getransporteerd.

#### Andere relevante informatie:

##### ADR

Classificatiecode: 5F

Tunnelrestrictiecode: (D)

Gevaar identificatie nummer -

##### IMO/IMDG

EmS: F-D, S-U

Het product is geclassificeerd, gekenmerkt en verpakt in overeenstemming met de eisen van het ADR en de bepalingen van de IMDG Code Volgens bijzondere bepaling 190 zijn aerosol met een inhoud van ten hoogste 50ml, die alleen niet giftige bestanddelen bevatten, niet onderworpen aan de bepalingen van het ADR of de IMDG code

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU verordeningen:

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP
- stoffen waarvan overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen hebben
- Overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

Autorisaties of beperkingen (verordening (EG) nr. 1907/2006, Titel VII respectievelijk Titel VIII): Niet van toepassing.

Seveso - Classificatie: P3a - ONTVLAMBARE AEROSOLEN

#### Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016

ABM 2016 Klasse A(2)

Stof(fen) vermeld in de SZW-lijst met kankerverwekkende, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, indien aanwezig:

| Bestandde(e)(n) | Kankerverwekkend | Mutageen | Vruchtbaarheid | Ontwikkeling | Borstvoeding |
|-----------------|------------------|----------|----------------|--------------|--------------|
| ethanol         | x                |          | 1A             | 1A           | x            |

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd op het mengsel

## RUBRIEK 16: Overige informatie

*De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking*

VIB code: MSDS5005

Versie: 06.1

Herziening van: 2023-03-17

#### Reden voor de herziening:

Algehele ontwerp aangepast overeenkomstig amendement 2020/878, Annex II van verordening (EG) nr. 1907/2006

#### Classificatie procedure

De classificatie van het mengsel is in het algemeen gebaseerd op berekeningsmethoden met behulp van gegevens over stoffen, zoals vereist door verordening (EG) nr. 1272/2008. Indien voor bepaalde classificaties gegevens over het mengsel beschikbaar zijn of, bijvoorbeeld, het bridging beginsel of bewijskracht kan worden gebruikt voor classificatie, zal dit worden aangegeven in de desbetreffende rubrieken van het veiligheidsinformatieblad. Zie rubriek 9 voor fysisch-chemische eigenschappen, rubriek 11 voor toxicologische informatie en rubriek 12 voor ecologische informatie.

#### Afkortingen en acroniemen:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- ATE - Acute toxiciteitsschatting
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- ERC - Milieu-emissiecategorieën

**Good Sense Toscane O1b**

- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%
- LCS - Levenscyclusfase
- LD50 - dodelijke dosis, 50%
- NOAEL - dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen
- NOEL - dosis waarbij geen effect is waargenomen
- OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- PROC - Procescategorieën
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
- H220 - Zeer licht ontvlambaar gas.
- H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
- H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- 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.

**Einde van het Veiligheidsinformatieblad**