

# Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Uitgiftedatum: 03/12/2015

Versie: 1.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Naam : Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Geurneutralisator

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Relax-N-Scents Sprl  
Rue du camp 220  
7034 Obourg - BELGIQUE  
T +32 496445288  
[relaxnscents@gmail.com](mailto:relaxnscents@gmail.com) - [www.relax-n-scents.com](http://www.relax-n-scents.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land   | Organisatie/Bedrijf                                                                 | Adres                         | Noodnummer     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|
| België | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn<br>B -1120 Brussels | +32 70 245 245 |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315  
Skin Sens. 1 H317  
Aquatic Chronic 3 H412

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten : Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing  
Gevaarlijke bestanddelen : citral, ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyraat,  $\alpha$ -hexylkaneelaldehyd,  $\alpha,\alpha$ -dimethylfenethylbutyraat, 4-tert-butylcyclohexyl- acetaat, 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyd, Citronellol, Cumarine, 2-benzylideneheptanal  
Gevarenaanduidingen (CLP) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
P264 - Na het werken met dit product grondig wassen  
P273 - Voorkom lozing in het milieu  
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen  
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving

# Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Etikettering minder dan 125mL conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)

:



GHS07

Signaalwoord (CLP)

: Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen

: citral, ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyraat,  $\alpha$ -hexylkaneelaldehyd,  $\alpha,\alpha$ -dimethylfenethylbutyraat, 4-tert-butylcyclohexyl- acetaat, 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyd, Citronellol, Cumarine, 2-benzylideneheptanal

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen  
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving

### 2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling

: Voor zover ons bekend, geen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stof

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsel

| Naam                                                     | Productidentificatie                                                             | %        | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                 |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| Linalool                                                 | (CAS-nr) 78-70-6<br>(EG nr) 201-134-4                                            | 2,5 - 10 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                             |
| citral                                                   | (CAS-nr) 5392-40-5<br>(EG nr) 226-394-6<br>(EU-identificatienummer) 605-019-00-3 | 2,5 - 10 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317                             |
| 2,6-Dimethyloct-7-een-2-ol                               | (CAS-nr) 18479-58-8<br>(EG nr) 242-362-4<br>(REACH-nr) 01-2119457274-37          | 2,5 - 10 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                             |
| ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyraat                         | (CAS-nr) 77-83-8<br>(EG nr) 201-061-8                                            | 2,5 - 10 | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                        |
| Undecaan-4-olide                                         | (CAS-nr) 104-67-6<br>(EG nr) 203-225-4                                           | <= 2,5   | Aquatic Chronic 3, H412                                               |
| Benzyl-acetaat                                           | (CAS-nr) 140-11-4<br>(EG nr) 205-399-7                                           | <= 2,5   | Aquatic Chronic 3, H412                                               |
| $\alpha$ -hexylkaneelaldehyd                             | (CAS-nr) 101-86-0<br>(EG nr) 202-983-3                                           | <= 2,5   | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400                           |
| (E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexeen-1-yl)-3-buteen-2-on | (CAS-nr) 79-77-6<br>(EG nr) 201-224-3<br>(REACH-nr) 01-2119449921-34             | <= 2,5   | Aquatic Chronic 2, H411                                               |
| $\alpha,\alpha$ -dimethylfenethylbutyraat                | (CAS-nr) 10094-34-5<br>(EG nr) 233-221-8                                         | <= 2,5   | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| Ethylbutyraat                                            | (CAS-nr) 105-54-4<br>(EG nr) 203-306-4                                           | <= 2,5   | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335          |
| 2-tert-butylcyclohexylacetaat                            | (CAS-nr) 88-41-5<br>(EG nr) 201-828-7                                            | <= 2,5   | Aquatic Chronic 2, H411                                               |
| 4-tert-butylcyclohexyl- acetaat                          | (CAS-nr) 32210-23-4<br>(EG nr) 250-954-9<br>(REACH-nr) 01-2119976286-24          | <= 2,5   | Skin Sens. 1B, H317                                                   |
| 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyd                       | (CAS-nr) 103-95-7<br>(EG nr) 203-161-7<br>(REACH-nr) 01-2119970582-32            | <= 2,5   | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol                               | (CAS-nr) 128-37-0<br>(EG nr) 204-881-4                                           | <= 2,5   | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                      |
| Citronellol                                              | (CAS-nr) 106-22-9<br>(EG nr) 203-375-0                                           | <= 2,5   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317      |

# Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                                                                                                                                                                            |                                                                                  |        |                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| allylheptanoaat                                                                                                                                                            | (CAS-nr) 142-19-8<br>(EG nr) 205-527-1                                           | <= 2,5 | Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Acute Tox. 3 (Inhalation), H331<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412           |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan, galaxolide, (HHCB)                                                                                        | (CAS-nr) 1222-05-5<br>(EG nr) 214-946-9<br>(EU-identificatienummer) 603-212-00-7 | <= 2,5 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                          |
| Allylhexanoaat                                                                                                                                                             | (CAS-nr) 123-68-2<br>(EG nr) 204-642-4                                           | <= 2,5 | Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| 2-fenylethanol                                                                                                                                                             | (CAS-nr) 60-12-8<br>(EG nr) 200-456-2                                            | <= 2,5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                            |
| 3-methylbutyl isovalerate                                                                                                                                                  | (CAS-nr) 659-70-1<br>(EG nr) 211-536-1                                           | <= 2,5 | Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                   |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on                                                                                                                | (CAS-nr) 127-51-5<br>(EG nr) 204-846-3                                           | <= 2,5 | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                            |
| Cumarine                                                                                                                                                                   | (CAS-nr) 91-64-5<br>(EG nr) 202-086-7                                            | <= 2,5 | Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Acute Tox. 3 (Inhalation), H331<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411              |
| pentylacetaat<br>stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE) | (CAS-nr) 628-63-7<br>(EG nr) 211-047-3<br>(EU-identificatienummer) 607-130-00-2  | <= 2,5 | Flam. Liq. 3, H226                                                                                                                                        |
| 2-benzylideneheptanal                                                                                                                                                      | (CAS-nr) 122-40-7<br>(EG nr) 204-541-5                                           | <= 2,5 | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                             |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : Breng de patiënt naar de buitenlucht. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : Met veel water en zeep wassen. In geval van roodheid of irritatie een arts bellen.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk en langdurig met water uitspoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden (ten minste 15 minuten). In geval van aanhoudende irritatie een oogarts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : Mond met water spoelen. Nooit proberen te laten braken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

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

- Symptomen/letsels na contact met de huid : Kan huidirritatie veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Symptomen/letsels na opname door de mond : Spijsverteringsaandoeningen.

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

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

- Brandgevaar : Tijdens de verbranding: Mogelijke vorming van giftige dampen.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofdioxide (CO, CO2). Stikstofdioxide.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies : Blusvloeistof indammen (product vormt een gevaar voor het milieu). Aan hitte blootgestelde vaten afkoelen door er water op te versproeien.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Noodprocedures : Contact met de huid en de ogen vermijden. Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen.

# Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
- Noodprocedures : Verwijder alle ontstekingsbronnen.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het gemorste product indammen (product vormt een gevaar voor het milieu). Zorg ervoor dat het product niet in het milieu terecht komt. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Opnemen met een inert absorberend materiaal (bijvoorbeeld zand, zaagsel, universeel bindmiddel, silica gel). Het product mechanisch opruimen.
- Reinigingsmethodes : De verontreinigde omgeving met grote hoeveelheden water reinigen.
- Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken op de werkplek. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

- Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte. Buiten bereik van warmte houden. Buiten bereik houden van ontstekingsbronnen.
- Niet combineerbare stoffen : Sterke oxidatiemiddelen. Zuren.
- Verpakkingsmateriaal : Originele verpakking.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

| Benzyl-acetaat (140-11-4)             |                                        |                                                |
|---------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| België                                | Lokale naam                            | Acétate de benzyle                             |
| België                                | Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )       | 62 mg/m <sup>3</sup>                           |
| België                                | Grenswaarde (ppm)                      | 10 ppm                                         |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0) |                                        |                                                |
| België                                | Lokale naam                            | 2,6-Di-tert-butyl-p-crésol (vapeur et aérosol) |
| België                                | Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )       | 2 mg/m <sup>3</sup>                            |
| pentylacetaat (628-63-7)              |                                        |                                                |
| EU                                    | Lokale naam                            | Pentylacetate                                  |
| EU                                    | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )         | 270 mg/m <sup>3</sup>                          |
| EU                                    | IOELV TWA (ppm)                        | 50 ppm                                         |
| EU                                    | IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )        | 540 mg/m <sup>3</sup>                          |
| EU                                    | IOELV STEL (ppm)                       | 100 ppm                                        |
| België                                | Lokale naam                            | Acétates de pentyle tous isomères              |
| België                                | Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )       | 270 mg/m <sup>3</sup>                          |
| België                                | Grenswaarde (ppm)                      | 50 ppm                                         |
| België                                | Kortetijds waarde (mg/m <sup>3</sup> ) | 540 mg/m <sup>3</sup>                          |
| België                                | Kortetijds waarde (ppm)                | 100 ppm                                        |

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Passende technische maatregelen : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

# Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bescherming handen                  | : Bij aanzienlijk contact: Beschermende handschoenen. De handschoenen die worden gebruikt moeten voldoen aan de specificaties zoals omschreven in richtlijn 89/686/CEE en aan de bijbehorende norm NF EN374. Doorbraaktijd: zie de aanbevelingen van de fabrikant |
| Bescherming van de ogen             | : Veiligheidsbril                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Huid en lichaam bescherming         | : Beschermende kleding                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bescherming van de ademhalingswegen | : Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken                                                                                                                                      |

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                    |                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Fysische toestand                                  | : Vaste stof                               |
| Voorkomen                                          | : Vloeistof geïmpregneerd op inerte basis. |
| Kleur                                              | : Niet vastgesteld.                        |
| Geur                                               | : karakteristiek.                          |
| Geurdrempelwaarde                                  | : Niet vastgesteld                         |
| pH                                                 | : Niet vastgesteld                         |
| Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1) | : Niet vastgesteld                         |
| Smeltpunt                                          | : Niet vastgesteld                         |
| Vriespunt                                          | : Geen gegevens beschikbaar                |
| Kookpunt                                           | : Niet vastgesteld                         |
| Vlampunt                                           | : > 94 °C                                  |
| Zelfontbrandingstemperatuur                        | : Niet zelfontbrandend                     |
| Ontledingstemperatuur                              | : Niet vastgesteld                         |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                         | : Niet van toepassing                      |
| Dampspanning                                       | : Niet van toepassing                      |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C                  | : Niet vastgesteld                         |
| Relatieve dichtheid                                | : Niet vastgesteld                         |
| Oplosbaarheid                                      | : Water: Slecht mengbaar                   |
| Log Pow                                            | : Niet vastgesteld                         |
| Viscositeit, kinematisch                           | : Niet vastgesteld                         |
| Viscositeit, dynamisch                             | : Niet vastgesteld                         |
| Ontploffingseigenschappen                          | : niet explosief.                          |
| Oxiderende eigenschappen                           | : Volgens de EG-criteria niet-oxidatief.   |
| Explosiegrenzen                                    | : Niet vastgesteld                         |

#### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Voor zover bekend levert dit product geen specifiek gevaar op onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen, voor zover ons bekend.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt van incompatibele stoffen houden.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen. Zuren.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vormt bij verbranding of thermische ontleding (pyrolyse): Koolstofoxiden (CO, CO<sub>2</sub>). Stikstofoxides.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

|                  |                                                                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute toxiciteit | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan) |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                                                                                                        |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Linalool (78-70-6)</b>                                                                              |              |
| LD50 dermaal konijn                                                                                    | 5000 mg/kg   |
| <b>ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyraat (77-83-8)</b>                                                      |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | 5470 mg/kg   |
| <b>Benzyl-acetaat (140-11-4)</b>                                                                       |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | 2490 mg/kg   |
| LD50 dermaal konijn                                                                                    | > 5 g/kg     |
| <b><math>\alpha</math>-hexylkaneelaldehyd (101-86-0)</b>                                               |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | 3100 mg/kg   |
| <b>(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexeen-1-yl)-3-buteen-2-on (79-77-6)</b>                              |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | 2920 mg/kg   |
| <b>Ethylbutyraat (105-54-4)</b>                                                                        |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | 13000 mg/kg  |
| LD50 dermaal konijn                                                                                    | > 2000 mg/kg |
| <b>4-tert-butylcyclohexyl- acetaat (32210-23-4)</b>                                                    |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | 3370 mg/kg   |
| LD50 dermaal konijn                                                                                    | > 4680 mg/kg |
| <b>2,6-Di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)</b>                                                           |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | > 2000 mg/kg |
| LD50 dermaal rat                                                                                       | > 2000 mg/kg |
| <b>Citronellol (106-22-9)</b>                                                                          |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | 3450 mg/kg   |
| LD50 dermaal konijn                                                                                    | 2650 mg/kg   |
| <b>allylheptanoaat (142-19-8)</b>                                                                      |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | 218 mg/kg    |
| LD50 dermaal konijn                                                                                    | 810 mg/kg    |
| <b>1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan, galaxolide, (HHCb) (1222-05-5)</b> |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | > 6500 mg/kg |
| LD50 dermaal rat                                                                                       | > 4640 mg/kg |
| <b>Allylhexanoaat (123-68-2)</b>                                                                       |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | 218 mg/kg    |
| LD50 dermaal konijn                                                                                    | 820 mg/kg    |
| <b>3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on (127-51-5)</b>                          |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | > 5000 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn                                                                                    | > 5000 mg/kg |
| <b>Cumarine (91-64-5)</b>                                                                              |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | 293 mg/kg    |
| LD50 dermaal rat                                                                                       | 293 mg/kg    |
| <b><math>\alpha,\alpha</math>-dimethylfenethylbutyraat (10094-34-5)</b>                                |              |
| LD50 oraal rat                                                                                         | > 5000 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn                                                                                    | > 5000 mg/kg |

|                                                            |                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie                                    | : Veroorzaakt huidirritatie.<br>pH: Niet vastgesteld                                                                        |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie                             | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)<br>pH: Niet vastgesteld |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid                   | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                                                              |
| Mutageniteit in geslachtscellen                            | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                         |
| Kankerverwekkendheid                                       | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                         |
| Giftigheid voor de voortplanting                           | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                         |
| Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                         |
| Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                         |
| Gevaar bij inademing                                       | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                         |

# Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

|                                                                                                        |                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Linalool (78-70-6)</b>                                                                              |                                                                    |
| LC50 vissen                                                                                            | 27,8 mg/l/96u (OECD 203 methode)                                   |
| <b>ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyraat (77-83-8)</b>                                                      |                                                                    |
| LC50 vissen                                                                                            | 4,2 mg/l/96u (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)                      |
| <b>Benzyl-acetaat (140-11-4)</b>                                                                       |                                                                    |
| LC50 vissen                                                                                            | 4 mg/l/96u                                                         |
| <b><math>\alpha</math>-hexylkaneelaldehyd (101-86-0)</b>                                               |                                                                    |
| EC50 Daphnia                                                                                           | 0,621 mg/l/48u (daphnia)                                           |
| <b>Ethylbutyraat (105-54-4)</b>                                                                        |                                                                    |
| LC50 vissen                                                                                            | 53 mg/l (Leuciscus idus melanotus, 48h)                            |
| EC50 Daphnia                                                                                           | 755 mg/l (Daphnia magna, 24h)                                      |
| <b>4-tert-butylcyclohexyl- acetaat (32210-23-4)</b>                                                    |                                                                    |
| LC50 vissen                                                                                            | 8,6 mg/l/96u                                                       |
| EC50 Daphnia                                                                                           | 5,3 mg/l/48u (Daphnia magna)                                       |
| EC50 andere waterorganismen                                                                            | 22 mg/l/72u (Cyprinus carpio)                                      |
| NOEC (acuut)                                                                                           | 6,8 mg/l/72u (Desmodesmus subspicatus)                             |
| <b>2,6-Di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)</b>                                                           |                                                                    |
| LC50 vissen                                                                                            | 0,464 mg/l/96u ECOSAR                                              |
| EC50 Daphnia                                                                                           | 0,84 mg/l/48u ECOSAR                                               |
| <b>Citronellol (106-22-9)</b>                                                                          |                                                                    |
| LC50 vissen                                                                                            | 14,66 mg/l/96u Leuciscus idus (goudwinde)                          |
| EC50 Daphnia                                                                                           | 17,48 mg/l/48u (Daphnia magna)                                     |
| ErC50 (algen)                                                                                          | 2,4 mg/l/72u                                                       |
| NOEC (acuut)                                                                                           | 4,6 mg/l/96u Leuciscus idus (goudwinde)                            |
| <b>allylheptanoaat (142-19-8)</b>                                                                      |                                                                    |
| LC50 vissen                                                                                            | 0,12 mg/l/96u (OECD 203 methode)                                   |
| EC50 Daphnia                                                                                           | 0,89 mg/l/48u (OECD 202 methode)                                   |
| <b>1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan, galaxolide, (HHCB) (1222-05-5)</b> |                                                                    |
| LC50 vissen                                                                                            | 0,452 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD 204 methode)                |
| EC50 Daphnia                                                                                           | 0,9 mg/l/48u (Daphnia magna)                                       |
| EC50 andere waterorganismen                                                                            | 0,47 mg/l/48u (Acartia tonsa)                                      |
| ErC50 (algen)                                                                                          | 0,723 mg/l/72u (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201 methode) |
| <b>Allylhexanoaat (123-68-2)</b>                                                                       |                                                                    |
| LC50 vissen                                                                                            | 0,117 mg/l/96u (OECD 203 methode)                                  |
| EC50 Daphnia                                                                                           | 2 mg/l/48u (OECD 202 methode)                                      |

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

|                                 |                                                                                |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Citronellol (106-22-9)</b>   |                                                                                |
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. (EU Directive 79/831/EEC Annex V, part C). |

#### 12.3. Bioaccumulatie

|                                                     |                      |
|-----------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener</b> |                      |
| Log Pow                                             | Niet vastgesteld     |
| <b>2,6-Di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)</b>        |                      |
| Log Pow                                             | 5 (geschatte waarde) |

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|                          |                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afvalverwerkingsmethoden | : Verwijderen conform de van toepassing zijnde plaatselijke voorschriften.                                                                                                                                                               |
| Aanvullende informatie   | : De verpakkingen volledig legen alvorens ze te verwijderen. De gebruiker wordt geattendeerd op het mogelijke bestaan van specifieke Europese, nationale of lokale verordeningen en voorschriften betreffende de verwijdering van afval. |

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

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

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Officiële vervoersnaam (ADR)  | : Niet van toepassing |
| Officiële vervoersnaam (IMDG) | : Niet van toepassing |
| Officiële vervoersnaam (IATA) | : Niet van toepassing |
| Officiële vervoersnaam (ADN)  | : Niet van toepassing |
| Officiële vervoersnaam (RID)  | : Niet van toepassing |

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

##### ADR

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Transportgevarenklasse(n) (ADR) | : Niet van toepassing |
|---------------------------------|-----------------------|

##### IMDG

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Transportgevarenklasse(n) (IMDG) | : Niet van toepassing |
|----------------------------------|-----------------------|

##### IATA

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Transportgevarenklasse(n) (IATA) | : Niet van toepassing |
|----------------------------------|-----------------------|

##### ADN

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Transportgevarenklasse(n) (ADN) | : Niet van toepassing |
|---------------------------------|-----------------------|

##### RID

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Transportgevarenklasse(n) (RID) | : Niet van toepassing |
|---------------------------------|-----------------------|

#### 14.4. Verpakkingsgroep

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Verpakkingsgroep (ADR)  | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (IMDG) | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (IATA) | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (ADN)  | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (RID)  | : Niet van toepassing |

#### 14.5. Milieugevaren

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Milieugevaarlijk        | : Nee                                     |
| Mariene verontreiniging | : Nee                                     |
| Overige informatie      | : Geen aanvullende informatie beschikbaar |

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### - Landtransport

Geen gegevens beschikbaar

##### - Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

##### - Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

##### - Transport op binnenlandse wateren

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Vervoer verboden (ADN)  | : Nee |
| Valt niet onder het ADN | : Nee |

# Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### - Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) : Nee

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

|                    |                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gegevensbronnen    | : Veiligheidsinformatieblad van de leveranciers.                                                                                                                                                                    |
| Opleidingsadvies   | : Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven.                                                                             |
| Overige informatie | : Er is geen experimenteel onderzoek naar het product beschikbaar. De verstrekte informatie is gebaseerd op onze kennis van de bestanddelen en de indeling van het product is bepaald aan de hand van berekeningen. |

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                                     |                                                                                                        |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3 (Dermal)               | Acute dermale toxiciteit, Categorie 3                                                                  |
| Acute Tox. 3 (Inhalation)           | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 3                                                            |
| Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist) | Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 3                                                    |
| Acute Tox. 3 (Oral)                 | Acute orale toxiciteit, Categorie 3                                                                    |
| Acute Tox. 4 (Oral)                 | Acute orale toxiciteit, Categorie 4                                                                    |
| Aquatic Acute 1                     | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                                                    |
| Aquatic Chronic 1                   | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                                                |
| Aquatic Chronic 2                   | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2                                                |
| Aquatic Chronic 3                   | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3                                                |
| Eye Irrit. 2                        | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2                                                            |
| Flam. Liq. 3                        | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3                                                                  |
| Skin Irrit. 2                       | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                                                   |
| Skin Sens. 1                        | Huidsensibilisatie, Categorieën 1                                                                      |
| Skin Sens. 1B                       | Huidsensibilisatie, Categorieën 1B                                                                     |
| STOT SE 3                           | Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen |
| H226                                | Ontvlambare vloeistof en damp                                                                          |
| H301                                | Giftig bij inslikken                                                                                   |
| H302                                | Schadelijk bij inslikken                                                                               |
| H311                                | Giftig bij contact met de huid                                                                         |
| H315                                | Veroorzaakt huidirritatie                                                                              |
| H317                                | Kan een allergische huidreactie veroorzaken                                                            |
| H319                                | Veroorzaakt ernstige oogirritatie                                                                      |
| H331                                | Giftig bij inademing                                                                                   |
| H335                                | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken                                                            |
| 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                               |

Classificatie en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de classificatie van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

|               |      |                    |
|---------------|------|--------------------|
| Skin Irrit. 2 | H315 | Berekeningsmethode |
| Skin Sens. 1  | H317 | Berekeningsmethode |

# Emerald Bay Spillproof Organic Air Freshener

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                   |      |                    |
|-------------------|------|--------------------|
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Berekeningsmethode |
|-------------------|------|--------------------|

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*