

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 12.05.2014

Omarbetad: 12.05.2014

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle**

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Ämnets användning / tillredningen** Doftspridare

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Tillverkare/leverantör:**

Yngve Niklasson AB

Prästängsvägen 5

S-452 33 Strömstad

Sweden

Tel. +46 526 12168

Fax. +46 526 15118

**Område där upplysningar kan inhämtas:** chemical-safety@oprina.ch

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)

Karolinska Hospital

SE-171 76 Stockholm

Telephone: +46 8 610 05 00

Emergency telephone: +46 8 33 12 31 (International) 112 (National)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS09 miljöfarligt

Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skin Sens. 1B

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG**



Xi; Allergiframkallande

R43:

Kan ge allergi vid hudkontakt.



N; Miljöfarlig

R51/53: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### **Klassificeringssystem:**

Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 12.05.2014

Omarbetad: 12.05.2014

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle**

(Fortsättning från sida 1)

**Farosymboler**

GHS07 GHS09

**Signalord** Varning**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Eugenol  
alpha-iso-Methylionone  
Nerol

Geranyl acetate

**Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**vPvB:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar****Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.**Farliga ingredienser:**

|                                                                |                                                                                                               |        |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 14901-07-6                                                | beta-Ionone<br>☠ N R51/53<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411                                                        | 10-25% |
| CAS: 78-70-6<br>EINECS: 201-134-4<br>Reg.nr.: 01-2119474016-42 | 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol<br>☠ Xi R38<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                        | 5-10%  |
| CAS: 123-92-2<br>EINECS: 204-662-3                             | isopentylacetat<br>R10-66<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226                                                             | 5-10%  |
| CAS: 104-67-6                                                  | gamma-Undecalactone<br>☠ N R51/53<br>⚠ Aquatic Chronic 3, H412                                                | 5-10%  |
| CAS: 97-53-0<br>EINECS: 202-589-1                              | Eugenol<br>☠ Xi R36; ☠ Xi R43<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317                                    | 5-10%  |
| CAS: 3407-42-9<br>EINECS: 222-294-1                            | Sandal Hexanol<br>☠ Xi R36/38<br>R52/53<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 | 2,5-5% |

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 12.05.2014

Omarbetad: 12.05.2014

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle**

(Fortsättning från sida 2)

|                                     |                                                                                                                               |        |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 4940-11-8<br>EINECS: 225-582-5 | 2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone<br>Xn R22<br>Acute Tox. 4, H302                                                                    | 2,5-5% |
| CAS: 127-51-5<br>EINECS: 204-846-3  | alpha-iso-Methylionone<br>Xi R36/38;  Xi R43;  N R51/53<br>Aquatic Chronic 2, H411;  Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 | 1-2,5% |
| CAS: 106-25-2                       | Nerol<br>Xi R36/38;  Xi R43<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317                                   | 0,1-1% |
| CAS: 469-61-4<br>EINECS: 207-418-4  | alpha-Cedrene<br>Xn R65;  N R50/53<br>Asp. Tox. 1, H304;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                      | 0,1-1% |
| CAS: 105-87-3<br>EINECS: 203-341-5  | Geranyl acetate<br>Xi R38;  Xi R43;  N R51/53<br>Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412             | 0,1-1% |
| CAS: 77-53-2                        | Cedrol<br>N R51/53<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                 | 0,1-1% |

**Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Vid inandning:

Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.

Vid medvetnslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

##### Vid kontakt med huden:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

##### Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckningsmedel:

CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 12.05.2014

Omarbetad: 12.05.2014

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle**

(Fortsättning från sida 3)

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej.**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Får inte hamna i grundvattnet, i vattendrag eller i kanalisationen.**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Inga speciella åtgärder krävs.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.**Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

**8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****123-92-2 isopentylacetat**

|            |                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OEL (S)    | Korttidsvärde: 540 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Nivågränsvärde: 270 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |
| IOELV (EU) | Korttidsvärde: 540 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Nivågränsvärde: 270 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

**Andningsskydd:** Erfordras ej.**Handskydd:**

Skyddshandskar

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 12.05.2014

Omarbetad: 12.05.2014

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle**

(Fortsättning från sida 4)

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

**Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**Ögonskydd:** Erfordras ej.

**Begränsning och övervakning av miljöexponering.**

Får inte hamna i grundvattnet, i vattendrag eller i kanalisationen.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Utseende:**

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| <b>Form:</b>        | Flytande                 |
| <b>Färg:</b>        | Enligt produktbeteckning |
| <b>Lukt:</b>        | Karaktäristisk           |
| <b>Lukttröskel:</b> | Ej bestämd.              |

**pH-värde:** Ej bestämd.

**Tillståndsförändring**

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| <b>Smältpunkt/smältområde:</b> | Ej bestämd. |
| <b>Kokpunkt / kokområde:</b>   | Ej bestämd. |

**Flampunkt:** 71 °C

**Lättantändlighet (fast, gasformig):** Ej användbar.

**Tändtemperatur:** Ej bestämd.

**Sönderdelningstemperatur:** Ej bestämd.

**Självantändbarhet:** Produkten är ej självantändande.

**Explosionsfara:** Produkten är ej explosiv.

**Explosionsgränser:**

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| <b>Nedre:</b>                    | Ej bestämd. |
| <b>Övre:</b>                     | Ej bestämd. |
| <b>Brandfrämjande egenskaper</b> | Ej bestämd. |

**Ångtryck:** Ej bestämd.

**Densitet:** Ej bestämd.

**Relativ densitet** Ej bestämd.

**Ångdensitet** Ej bestämd.

**Förångningshastighet** Ej bestämd.

**Löslighet i / blandbarhet med**

**Vatten:** Ej resp. föga blandbar.

**Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):** Ej bestämd.

**Viskositet:**

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| <b>Dynamisk:</b>   | Ej bestämd. |
| <b>Kinematisk:</b> | Ej bestämd. |

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 12.05.2014

Omarbetad: 12.05.2014

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle**

(Fortsättning från sida 5)

**9.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.2 Kemisk stabilitet****Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet:** Bortfaller.**Primär retningseffekt:****på huden:** Irriterar huden.**på ögat:** Orsakar allvarlig ögonirritation.**Sensibilisering:** Kan orsaka allergisk hudreaktion.**Ytterligare toxikologiska hänvisningar:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Toxicitet vid upprepad dosering** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)** Bortfaller.**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:**

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**469-61-4 alpha-Cedrene**

EC50 0,05 mg/kg (daphnia)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Biologiskt inte lätt nedbrytbar**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörligheten i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**vPvB:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE

(Fortsättning på sida 7)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 12.05.2014

Omarbetad: 12.05.2014

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle**

(Fortsättning från sida 6)

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Rekommendation:** Små mängder kan deponeras tillsammans med hushållsavfall.

**Ej rengjorda förpackningar:**

**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transport information

#### 14.1 UN-nummer

ADR, IMDG, IATA

UN3082

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR

3082 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.  
(beta-Ionone, gamma-Undecalactone)

IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S. (beta-Ionone, gamma-Undecalactone),  
MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S. (beta-Ionone, gamma-Undecalactone)

#### 14.3 Faroklass för transport

ADR



**Klass**  
**Etikett**

9 Övriga farliga ämnen och föremål  
9

IMDG, IATA



**Class**  
**Label**

9 Miscellaneous dangerous substances and articles.  
9

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA

III

#### 14.5 Miljöfaror:

Marine pollutant:

Produkten innehåller miljöfarliga ämnen: alpha-Cedrene  
Ja

Särskild märkning (ADR):

Symbol (fisk och träd)

Särskild märkning (IATA):

Symbol (fisk och träd)

Symbol (fisk och träd)

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Kemler-tal:

Varning: Övriga farliga ämnen och föremål

EMS-nummer:

90

F-A,S-F

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL

73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 12.05.2014

Omarbetad: 12.05.2014

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle**

(Fortsättning från sida 7)

**Transport / ytterligare uppgifter:****ADR****Begränsade mängder (LQ)**

5L

**Transportkategori**

3

**Tunnelrestriktionskod**

E

**UN "Model Regulation":**UN3082, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.  
(beta-Ionone, gamma-Undecalactone), 9, III**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

**Relevanta fraser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

R10 Brandfarligt.

R22 Farligt vid förtäring.

R36 Irriterar ögonen.

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R38 Irriterar huden.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

(Fortsättning på sida 9)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 12.05.2014

Omarbetad: 12.05.2014

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle**

(Fortsättning från sida 8)

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1  
Skin Sens. 1B: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1B  
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1  
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1  
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1  
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2  
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

SE