

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.03.2018

Omarbetad: 01.03.2018

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Tropical Tree**

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

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:

LITTLE TREES Europe Ltd.  
Buckingham House  
West Street, Newbury  
RG14 1BD, UK  
Tel. +44 1488 689 460  
Email: chemicalsafety@littletrees.com

#### 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 Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

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

##### Faropiktogram



GHS07



GHS09

**Signalord** Varning

##### Riskbestämmande komponenter för etikettering:

alfa-n-hexylkanelaldehyd

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.03.2018

Omarbetad: 01.03.2018

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Tropical Tree**

(Fortsättning från sida 1)

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyl-2-naftalenyl)etanon  
 etylmetylfenylglycidat  
 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol  
 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd  
 alfa-metyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd  
 kumarin  
 allyl-3-cyklohexylpropionat  
 delta-damaskon

**Faroangivelser**

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.

P501 Kassera produkterna tillsammans med hushållsavfallet; Kassera oanvända produkter vid en insamlingspunkt för farligt avfall.

**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: 101-86-0 EINECS: 202-983-3 Reg.nr.: 01-2119533092-50-xxxx	alfa-n-hexylkanelaldehyd ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	5-<10%
CAS: 88-41-5 EINECS: 201-828-7	2-tert-butylcyclohexyl acetate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	2,5-5%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyl-2-naftalenyl)etanon ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	2,5-5%
CAS: 68912-13-0 EINECS: 272-805-7	3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl propionate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	1-<2,5%
CAS: 10094-34-5 EINECS: 233-221-8	α,α-dimethylphenethyl butyrate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	1-<2,5%
CAS: 77-83-8 EINECS: 201-061-8	ethylmetylfenylglycidat ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	1-<2,5%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42	3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1-<1%
CAS: 80-54-6 EINECS: 201-289-8	2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd ⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	0,25-<1%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	2,6-di-tert-butyl-p-cresol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,1-<0,25%

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.03.2018

Omarbetad: 01.03.2018

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Tropical Tree**

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 1205-17-0 EINECS: 214-881-6	alfa-metyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,1-<0,25%
CAS: 123-92-2 EINECS: 204-662-3	isopentylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	0,1-1%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7	kumarin ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	0,1-<1%
CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9	benzylbenzoat ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	0,1-<0,25%
CAS: 2705-87-5 EINECS: 220-292-5	allyl-3-cyklohexylpropionat ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317	0,1-<0,25%
CAS: 57378-68-4 EINECS: 260-709-8	delta-damaskon ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	0,1-<0,25%

**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:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**Vid kontakt med huden:**

Tvätta med mycket vatten och tvål.

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

**Vid kontakt med ögonen:**

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

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

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

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### 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.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.03.2018

Omarbetad: 01.03.2018

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Tropical Tree**

(Fortsättning från sida 3)

### 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:** Städa upp mekaniskt.

**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** Undvik kontakt med ögonen och huden.

**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** Doftspredare

### 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 Nivågränsvärde: 270 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
IOELV (EU)	Korttidsvärde: 540 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Nivågränsvärde: 270 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

**624-41-9 2-metylbutylacetat**

OEL (S)	Korttidsvärde: 540 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm 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:**

Handskar krävs inte när produkten används som avsett.

Bär handskar ifall produkten kommer i längre kontakt med huden.

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning (EN374).

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.03.2018

Omarbetad: 01.03.2018

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Tropical Tree**

(Fortsättning från sida 4)

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>	Fast
<b>Färg:</b>	Enligt produktbeteckning
<b>Lukt:</b>	Karaktäristisk
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

**pH-värde:** Ej användbar.

**Tillståndsändring**

<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej användbar.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	Ej användbar.

**Flampunkt:** Ej användbar.

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej bestämd.

**Tändtemperatur:** Ej bestämd.

**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

**Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

**Explosionsgränser:**

<b>Nedre:</b>	Ej användbar.
<b>Övre:</b>	Ej användbar.
<b>Oxiderande egenskaper:</b>	Ej bestämd.

**Ångtryck:** Ej användbar.

<b>Densitet:</b>	Ej bestämd.
<b>Relativ densitet</b>	Ej användbar.
<b>Ångdensitet</b>	Ej användbar.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej användbar.

**Löslighet i / blandbarhet med**

**Vatten:** Olöslig.

**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej användbar.

**Viskositet:**

<b>Dynamisk:</b>	Ej användbar.
<b>Kinematisk:</b>	Ej användbar.

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.03.2018

Omarbetad: 01.03.2018

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Tropical Tree**

(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** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### **Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Akvatisk toxicitet:** Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.4 Rörlighet 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.

(Fortsättning på sida 7)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.03.2018

Omarbetad: 01.03.2018

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Tropical Tree**

(Fortsättning från sida 6)

**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Rekommendation:

Kassera produkterna tillsammans med hushållsavfallet; Kassera oanvända produkter vid en insamlingspunkt för farligt avfall.

##### Europeiska avfallskatalogen

Avfallskoden 20 03 01 gäller för använda produkter. Avfallskoden 16 03 05\* eller 16 03 06 gäller för oanvända produkter.

20 03 01	Blandat kommunalt avfall
16 03 05*	Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen

##### Ej rengjorda förpackningar:

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

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA

Utgår

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR, ADN, IMDG, IATA

Utgår

#### 14.3 Faroklass för transport

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klass

Utgår

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA

Utgår

#### 14.5 Miljöfaror:

Ej användbar.

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej användbar.

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

#### Transport / ytterligare uppgifter:

This product is not subject to the requirements of ADR nor IMDG due to special provision N°335 applicable to small quantities of UN 3077.

Due to the special provision IATA No. A197 applicable to substances with UN numbers 3077 and 3082, this product can be shipped as "Not Restricted - N.R.", as the product is shipped in packaging having a maximum net capacity of 5 L/kg. The general packaging provisions of IATA must be observed.

#### UN "Model Regulation":

Utgår

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.03.2018

Omarbetad: 01.03.2018

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Tropical Tree**

(Fortsättning från sida 7)

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Direktiv 2012/18/EU

**Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.**Seveso-kategorier** E2 Farligt för vattenmiljön**Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 200 t**Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 500 t**Nationella föreskrifter:****Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

**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.

#### Upplysning om ändringar:

AVSNITT 2, AVSNITT 3: Uppdatera klassificeringen och informationen på produkten ifall:

- Produktens sammansättning ändras
- Uppdatera klassificering av ingredienser enligt den senaste versionen av IFRA:s handbok för märkning / bilaga VI i CLP-förordningen

AVSNITT 11:

- Mindre ändringar (ord/format)
  - Uppdatera innehåll baserat på ny produktklassificering
- AVSNITT 13: Uppdatera innehåll baserat på ny information  
 AVSNITT 15: Uppdatera innehåll baserat på ny information  
 AVSNITT 16: Uppdatera innehåll baserat på ny information

#### Relevanta fraser

- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 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 Harmonised 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

(Fortsättning på sida 9)



**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 01.03.2018

Omarbetad: 01.03.2018

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Tropical Tree**

(Fortsättning från sida 8)

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B  
Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2  
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1  
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1  
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

S