

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

UFI: RT5Q-6THC-HW0X-SSP6

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

Ämnets användning / tillredningen: Luftfräschare

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör:

Yngve Niklasson AB  
 Prästängsvägen 5  
 S-452 33 Strömstad  
 Sweden  
 Tel. +46 526 12168

Område där upplysningar kan inhämtas: Email: [chemicalsafety@littletrees.com](mailto:chemicalsafety@littletrees.com)

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)  
 Karolinska Hospital  
 S-171 76 Stockholm  
 Sweden  
 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

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 1)

**Riskbestämmande komponenter för etikettering**[1S-(1 $\alpha$ ,3 $\alpha$  $\beta$ ,4 $\alpha$ ,8 $\alpha$  $\beta$ )]-dekahydro-4,8,8-trimetyl-9-metylen-1,4-metanoazulen

Oktahydrotetrametylacetonafon

cedrylmetyleter

2,2,6-trimetyl- $\alpha$ -propylcyklohexanpropanol $\delta$ -damaskon

6,7-dihydro-1,1,2,3,3-pentametyl-4(5H)-indanon

citronello

 $\alpha$ -iso-metylionon

Linalylacetat

Geraniol

d-limonen

**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.**Fastställandet av hormonstörande egenskaper**

I betraktande av de senaste vetenskapliga rönen finns det inga data om produktens hormonstörande egenskaper.

128-37-0 Butylated hydroxytoluene

Förteckning II

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.**Farliga ingredienser:**

CAS: 475-20-7 EINECS: 207-491-2	[1S-(1 $\alpha$ ,3 $\alpha$ $\beta$ ,4 $\alpha$ ,8 $\alpha$ $\beta$ )]-dekahydro-4,8,8-trimetyl-9-metylen-1,4-metanoazulen ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥1–<2,5%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3 Reg.nr.: 01-2119489989-04-XXXX	Oktahydrotetrametylacetonafon ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥1–<2,5%
CAS: 19870-74-7 EINECS: 243-384-7 Reg.nr.: 01-2120228335-61-XXXX	cedrylmetyleter ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 70788-30-6 EINECS: 274-892-7 Reg.nr.: 01-2120768938-30-XXXX	2,2,6-trimetyl- $\alpha$ -propylcyklohexanpropanol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 469-61-4 EINECS: 207-418-4	alpha-Cedrene ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Skin Irrit. 2, H315	≥0,25–<1%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 RTECS: GO 7875000 Reg.nr.: 01-2119480433-40-XXXX	Butylated hydroxytoluene ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25–<1%
CAS: 33704-61-9 EINECS: 251-649-3 Reg.nr.: 01-2119977131-40-XXXX	6,7-dihydro-1,1,2,3,3-pentametyl-4(5H)-indanon ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0 RTECS: RH 3400000 Reg.nr.: 01-2119453995-23-XXXX	citronellol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 127-51-5 EINECS: 204-846-3 Reg.nr.: 01-2119471851-35-XXXX	α-iso-metylionon ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<0,25%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19-XXXX	Linalylacetat ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 107898-54-4 ELINCS: 411-580-3 Indexnummer: 603-150-00-0 Reg.nr.: 01-0000015895-58-XXXX	(+/-)trans-3,3-dimetyl-5-(2,2,3-trimetylcyklopent-3-en-1-yl)pent- 4-en-2-ol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	≥0,1–<0,25%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1 Indexnummer: 603-241-00-5 RTECS: RG 5830000 Reg.nr.: 01-2119552430-49-XXXX	Geraniol ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,1–<1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Indexnummer: 601-096-00-2 RTECS: GW 6360000 Reg.nr.: 01-2119529223-47-XXXX	d-limonen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412 Anmärkning: C	≥0,1–<0,25%
CAS: 1137-12-8 EINECS: 214-504-5	Longicyclene ⚠ Aquatic Acute 1, H400	≥0,1–<0,25%
CAS: 546-28-1 EINECS: 208-898-8	beta-Cedrene ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Skin Irrit. 2, H315	≥0,025–≤0,1%
CAS: 57378-68-4 EINECS: 260-709-8 Reg.nr.: 01-2119535122-53-XXXX	δ-damaskon ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	≥0,025–<0,1%
CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5	β-pinen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,025–<0,1%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2 RTECS: KN 8970000	diphenyl ether ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≤0,1%

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 3)

CAS: 80-56-8 EINECS: 201-291-9 Reg.nr.: 01-2119519223-49-XXXX	α-pinen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	<0,025%
CAS: 13466-78-9 EINECS: 236-719-3	δ-3-Karén ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<0,1%
CAS: 138-86-3 EINECS: 205-341-0 Indexnummer: 601-029-00-7 RTECS: OS 8100000	dipenten ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Anmärkning: C	<0,025%
CAS: 99-87-6 EINECS: 202-796-7 Indexnummer: 601-094-00-1 RTECS: GZ 5950000 Reg.nr.: 01-2120807345-59-XXXX	1-isopropyl-4-metylbensen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Repr. 2, H361; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ATE: LC50/4 h inhalativ: 3 mg/l	≤0,1%

**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:** 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.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 4)

**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** 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 Skyddsåtgärder 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** Luftfräschare**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****127-91-3  $\beta$ -pinen**

OEL (SE)	Korttidsvärde: 300 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Nivågränsvärde: 150 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm S, V
----------	---

**101-84-8 diphenyl ether**

OEL (SE)	Korttidsvärde: 14 mg/m <sup>3</sup> , 2 ppm Nivågränsvärde: 7 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm
IOELV (EU)	Korttidsvärde: 14 mg/m <sup>3</sup> , 2 ppm Nivågränsvärde: 7 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm

**80-56-8  $\alpha$ -pinen**

OEL (SE)	Korttidsvärde: 300 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Nivågränsvärde: 150 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm S, V
----------	---

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 5)

<b>13466-78-9 δ-3-Karén</b>	
OEL (SE)	Korttidsvärde: 300 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Nivågränsvärde: 150 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm S
<b>138-86-3 dipenten</b>	
OEL (SE)	Korttidsvärde: 300 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Nivågränsvärde: 150 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm S, V
<b>99-87-6 1-isopropyl-4-metylbensen</b>	
OEL (SE)	Korttidsvärde: 190 mg/m <sup>3</sup> , 35 ppm Nivågränsvärde: 140 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm V

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. 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).

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/ansiktsskydd:** Erfordras ej.

**Begränsning av miljöexponeringen:** 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**

**Fysikaliskt tillstånd:**

Fast

**Färg:**

Enligt produktbeteckning

**Lukt:**

Karakteristisk

**Lukttröskel:**

Ej bestämd.

**Smältpunkt/frys punkt:**

Ej användbar.

**Kokpunkt eller initial kokpunkt och**

**kokpunktsintervall:**

Ej användbar.

**Brandfarlighet:**

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 7)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 6)

**Nedre och övre explosionsgräns**

<b>Nedre:</b>	Ej användbar.
<b>Övre:</b>	Ej användbar.
<b>Flampunkt:</b>	Ej användbar.
<b>Självantändningstemperatur:</b>	Produkten är ej självantändande.
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej bestämd.
<b>pH-värde:</b>	Blandningen är olöslig (i vatten).
<b>Viskositet</b>	
<b>Kinematisk:</b>	Ej användbar.
<b>Dynamisk:</b>	Ej användbar.
<b>Löslighet</b>	
<b>Vatten:</b>	Olöslig.
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):</b>	Ej användbar.
<b>Ångtryck:</b>	Ej användbar.
<b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	
<b>Densitet:</b>	Ej bestämd.
<b>Relativ densitet:</b>	Ej användbar.
<b>Ångdensitet:</b>	Ej användbar.
<b>Partikelegenskaper:</b>	Ej användbar.

**9.2 Annan information**

<b>Utseende:</b>	
<b>Form:</b>	Fast
<b>Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten</b>	
<b>Tändtemperatur:</b>	Produkten är ej självantändande.
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Produkten är ej explosiv.
<b>Tillståndsändring</b>	
<b>Mjukningspunkt/-intervall:</b>	Ej bestämd.
<b>Oxiderande egenskaper:</b>	Ej bestämd.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej användbar.

**9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara**

<b>Explosiva ämnen</b>	Utgår
<b>Brandfarliga gaser</b>	Utgår
<b>Aerosoler</b>	Utgår
<b>Oxiderande gaser</b>	Utgår
<b>Gaser under tryck</b>	Utgår
<b>Brandfarliga vätskor</b>	Utgår
<b>Brandfarliga fasta ämnen</b>	Utgår
<b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>	Utgår
<b>Pyrofora vätskor</b>	Utgår
<b>Pyrofora fasta ämnen</b>	Utgår
<b>Självupphettande ämnen och blandningar</b>	Utgår
<b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b>	Utgår
<b>Oxiderande vätskor</b>	Utgår
<b>Oxiderande fasta ämnen</b>	Utgår
<b>Organiska peroxider</b>	Utgår
<b>Korrosivt för metaller</b>	Utgår

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 7)

Okänsliggjorda explosiva ämnen

Utgår

## 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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

**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 – upprepad 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.

**Övriga uppgifter (beträffande den experimentella toxikologin):**

**106-22-9 citronellol**

Oral	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

**5989-27-5 d-limonen**

Oral	LD50	4.400 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

**101-84-8 diphenyl ether**

Oral	LD50	3.370 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

**99-87-6 1-isopropyl-4-metylbensen**

Inhalativ	LC50/4 h	3 mg/l (ATE)
-----------	----------	--------------

(Fortsättning på sida 9)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 8)

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

I betraktande av de senaste vetenskapliga rönen finns det inga data om produktens hormonstörande egenskaper.

128-37-0	Butylated hydroxytoluene	Förteckning II
118-58-1	bensylsalicylat	Förteckning II

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:**

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

<b>475-20-7 [1S-(1<math>\alpha</math>,3<math>\alpha</math><math>\beta</math>,4<math>\alpha</math>,8<math>\alpha</math><math>\beta</math>)]-dekahydro-4,8,8-trimetyl-9-metylen-1,4-metanoazulen</b>	
EC50	0,05 mg/kg (daphnia)
<b>469-61-4 alpha-Cedrene</b>	
EC50	0,05 mg/kg (daphnia)

**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.**12.6 Hormonstörande egenskaper** Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.**12.7 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.

(Fortsättning på sida 10)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 9)

## AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1 UN-nummer eller id-nummer**  
ADR/ADN, IMDG, IATA

UN3077

**14.2 Officiell transportbenämning**  
ADR/ADN

3077 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. ([1S-(1 $\alpha$ ,3 $\alpha$  $\beta$ ,4 $\alpha$ ,8 $\alpha$  $\beta$ )]-decahydro-4,8,8-trimetyl-9-metylen-1,4-metanoazulen, Oktahydrotetrametylacetonafon)

IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. ([1S-(1 $\alpha$ ,3 $\alpha$  $\beta$ ,4 $\alpha$ ,8 $\alpha$  $\beta$ )]-decahydro-4,8,8-trimethyl-9-methylene-1,4-methanoazulene, Octahydro tetramethyl acetonaftone), MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. ([1S-(1 $\alpha$ ,3 $\alpha$  $\beta$ ,4 $\alpha$ ,8 $\alpha$  $\beta$ )]-decahydro-4,8,8-trimethyl-9-methylene-1,4-methanoazulene, Octahydro tetramethyl acetonaftone)

**14.3 Faroklass för transport**

ADR/ADN, IMDG, IATA



**Klass**  
**Etikett**

9 Övriga farliga ämnen och föremål  
9

**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR/ADN, IMDG, IATA

III

**14.5 Miljöfaror**

Marine pollutant:

Symbol (fisk och träd)

Särskild märkning (ADR/ADN):

Symbol (fisk och träd)

Särskild märkning (IATA):

Symbol (fisk och träd)

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Farlighetsnummer (Kemler-tal):

Varning: Övriga farliga ämnen och föremål

EMS-nummer:

90

Stowage Category

F-A,S-F

Stowage Code

A

SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s**

instrument

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 11)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 10)

**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.

**ADR/ADN****Begränsade mängder (LQ)**

5 kg

**Reducerade mängder (EQ)**

Kod: E1

Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 g

Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 g

**Transportkategori**

3

**Tunnelrestriktionskod**

(-)

**IMDG****Limited quantities (LQ)**

5 kg

**Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

**UN "Model Regulation":**

UN 3077 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. ([1S-(1 $\alpha$ ,3AS,4 $\alpha$ ,8AS)]-DEKAHYDRO-4,8,8-TRIMETYL-9-METYLEN-1,4-METANOAZULEN, OKTAHYDROTETRAMETYLACETONAFTON), 9, III

**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**FÖRORDNING (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (POP)**

Inga beståndsdelar är listade.

**FÖRTECKNING ÖVER ÄMNEN FÖR VILKA DET KRÄVS TILLSTÅND (BILAGA XIV)**

Inga beståndsdelar är listade.

**Förordning (EG) nr 1907/2006 (BILAGA XVII)** Inga begränsningar**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier (PIC)**

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 12)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

**Handelsnamn: WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 11)

**FÖRORDNING (EU) 2019/1148****Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

**Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

**Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

120-57-0 piperonal

1

**Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

120-57-0 piperonal

1

**FÖRORDNING (EU) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet – BILAGA I (Ozonnedbrytande potential)**

Inga beståndsdelar är listade.

**Nationella föreskrifter:****Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

**Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser****Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

Inga beståndsdelar är listade.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning** En kemisk säkerhetsbedömning av blandningen genomfördes inte.**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. Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

**Upplysning om ändringar:**

AVSNITT 1: Uppdatera innehåll baserat på ny information

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

- Mindre ändringar (ord/format)

AVSNITT 4: Uppdatera innehåll baserat på ny produktklassificering

AVSNITT 8: Uppdatera innehåll baserat på ny information

AVSNITT 11, AVSNITT 12:

- Uppdatera innehåll baserat på ny produktklassificering

- Mindre ändringar (ord/format)

AVSNITT 14: Uppdatera innehåll baserat på ny produktklassificering

AVSNITT 15:

- Uppdatera innehåll baserat på ny information

- Mindre ändringar (ord/format)

AVSNITT 16: Uppdatera innehåll baserat på ny information

(Fortsättning på sida 13)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 26.07.2024 Versionsnummer 24.1 (ersätter versionen 1.0)

Omarbetad: 26.07.2024

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Rose Thorn Tree**

(Fortsättning från sida 12)

**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.  
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H331 Giftigt vid inandning.  
 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.  
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international 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  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 ATE: Acute toxicity estimate values (Värden för uppskattad akut toxicitet)  
 Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3  
 Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4  
 Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3  
 Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2  
 Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1  
 Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2  
 Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
 Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
 Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B  
 Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2  
 Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1  
 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  
 Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3