

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.08.2018

Omarbetad: 17.08.2017

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

UFI-Code: KHCJ-RT3P-HW0R-08J4

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.

2.2 Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram



GHS09

Signalord Utgår

Faroangivelser

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.08.2018

Omarbetad: 17.08.2017

Handelsnamn: WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree

(Fortsättning från sida 1)

Ytterligare uppgifter:

Innehåller (R)-p-menta-1,8-dien, dodekanal, p-isobutyl-alfa-metylhydrokanelaldehyd, fenylacetaldehyd, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd, citral, eugenol, [3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,6 β ,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-oktahydro-6-metoxi-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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: 25485-88-5 ELINCS: 400-410-3	Cyclohexyl salicylate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥1-<2,5%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%
CAS: 77-53-2 EINECS: 201-035-6	Cedrol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥1-<2,5%
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)	≥0,25-<1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-p-menta-1,8-dien ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,25-<1%
CAS: 112-54-9 EINECS: 203-983-6	dodekanal ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9 Reg.nr.: 01-2119976371-33-xxxx	benzylbenzoat ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥0,25-<1%
CAS: 6658-48-6 EINECS: 229-695-0	p-isobutyl-alfa-metylhydrokanelaldehyd ⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 122-78-1 EINECS: 204-574-5	fenylacetaldehyd ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 80-54-6 EINECS: 201-289-8 Reg.nr.: 01-2119907954-30-xxxx	2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd ⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; ⚠ Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 97-53-0 EINECS: 202-589-1	eugenol ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 546-28-1	beta-cedrene ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	≥0,1-<0,25%
	[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,6 β ,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-oktahydro-6-metoxi-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<0,25%

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad


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

Datum för utskrift: 23.08.2018

Omarbetad: 17.08.2017

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 128-37-0
EINECS: 204-881-4Butylated hydroxytoluene
 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

≥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 medvetlöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

Vid kontakt med huden: Tvätta med mycket vatten och tvål.

Vid kontakt med ögonen:

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

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

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:

CO₂, 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.

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.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.08.2018

Omarbetad: 17.08.2017

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(Fortsättning från sida 3)

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:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

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).

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:**

Form:	Fast
Färg:	Enligt produktbeteckning
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd.

pH-värde: Ej användbar.**Tillståndsförändring****Smältpunkt/frys punkt:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.08.2018

Omarbetad: 17.08.2017

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(Fortsättning från sida 4)

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	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:	
Nedre:	Ej användbar.
Övre:	Ej användbar.
Oxiderande egenskaper:	Ej bestämd.
Ångtryck:	Ej användbar.
Densitet:	Ej bestämd.
Relativ densitet	Ej användbar.
Ångdensitet	Ej användbar.
Avdunstningshastighet:	Ej användbar.
Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Olöslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej användbar.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej användbar.
Kinematisk:	Ej användbar.
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.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien

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

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.08.2018

Omarbetad: 17.08.2017

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(Fortsättning från sida 5)

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 Möjlig sensibilisering genom hudkontakt.**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.**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 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 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 7)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.08.2018

Omarbetad: 17.08.2017

Handelsnamn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(Fortsättning från sida 6)

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 <i>Klass</i>	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

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**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:

- 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

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 23.08.2018

Omarbetad: 17.08.2017

Handelsnamn: WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree

(Fortsättning från sida 7)

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.

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

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

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 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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 Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

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

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

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