

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykkgdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

UFI: A9EQ-7TJW-6W00-AGCT

**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
**Bruk av stoffet/ tilberedning:** Luftrensere

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Produsent/leverandør:

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

**Avdeling for nærmere informasjon:** Email: chemicalsafety@littletrees.com

### 1.4 Nødtelefonnummer:

Department for Poisons Information  
 Norwegian Directorate of Health  
 P.O. Box 7000  
 St. Olavs Plass  
 0130 Oslo  
 Norway  
 Emergency telephone: +47 22 591300

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008



Miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2 Merkingselementer

**Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

#### Farepiktogrammer



GHS09

**Varselord** bortfaller

#### Faresetninger

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P501 Brukt produkt kastes i vanlig husholdningsavfall; Ubrukt produkt leveres til miljøstasjon eller gjenvinningsstasjon.

(fortsett på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykkdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(fortsatt fra side 1)

## Ytterligere informasjon:

EUH208 Inneholder d-limonen, 1-dodecanal, p-Isobutyl- $\alpha$ -metylhydrokanelaldehyd, Eugenol, phenylacetaldehyde, Citral, cedryl methyl ether, (E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dienal. Kan gi en allergisk reaksjon.

## 2.3 Andre farer

### Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**vPvB:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

Når det gjelder nåværende vitenskapelige kunnskap finnes det ingen data tilgjengelig om hormonforstyrrende egenskaper til produktet.

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Blandinger

**Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 25485-88-5 ELINCS: 400-410-3 Registreringsnummer: 01-2119900141-60-XXXX	Cyclohexyl salicylate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥1–<2,5%
CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9 Indeksnummer: 607-085-00-9 RTECS: DG 4200000 Registreringsnummer: 01-2119976371-33-XXXX	2,4-DB, salter ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥1–<2,5%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1 Registreringsnummer: 01-2119553062-49-XXXX	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1–2,5%
CAS: 98-55-5 EINECS: 202-680-6	p-menth-1-en-8-ol ⚠ 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); ⚠ Skin Irrit. 2, H315	≥0,25–<1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Indeksnummer: 601-096-00-2 RTECS: GW 6360000 Registreringsnummer: 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 Merknad: C	≥0,25–<1%
CAS: 112-54-9 EINECS: 203-983-6 RTECS: JR 1910000 Registreringsnummer: 01-2119969441-33-XXXX	1-dodecanal ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%

(fortsatt på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykkdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

## Handelsnavn: WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree

		(fortsatt fra side 2)
CAS: 6658-48-6 EINECS: 229-695-0 Registreringsnummer: 01-2120770116-58-XXXX	p-Isobutyl- $\alpha$ -metylhydrokanelaldehyd ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	$\geq 0,1$ –<1%
CAS: 97-53-0 EINECS: 202-589-1 Registreringsnummer: 01-2119971802-33-0005	Eugenol ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	$\geq 0,1$ –<1%
CAS: 122-78-1 EINECS: 204-574-5 RTECS: CY 1420000 Registreringsnummer: 01-2120766865-37-XXXX	phenylacetaldehyde ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	$\geq 0,1$ –<1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6 Indeksnummer: 605-019-00-3 RTECS: RG 5075000 Registreringsnummer: 01-2119462829-23-0006	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	$\geq 0,1$ –<1%
CAS: 19870-74-7 EINECS: 243-384-7 Registreringsnummer: 01-2120228335-61-XXXX	cedryl methyl ether ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	$\geq 0,1$ –<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	$\geq 0,1$ –<0,25%
CAS: 141-27-5 EINECS: 205-476-5 Registreringsnummer: 01-2119911311-56-XXXX	(E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dienal ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	$\geq 0,1$ –<1%
CAS: 80-56-8 EINECS: 201-291-9 Registreringsnummer: 01-2119519223-49-XXXX	$\alpha$ -Pinene ⚠ 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	$\geq 0,025$ –<0,1%
CAS: 138-86-3 EINECS: 205-341-0 Indeksnummer: 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 Merknad: C	$\geq 0,025$ –<0,1%
CAS: 93-08-3 EINECS: 202-216-2 RTECS: AL 2988000 Registreringsnummer: 01-2119935927-23-XXXX	2'-acetonaphthone ⚠ Eye Irrit. 2, H319	$\leq 0,1$ %
CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5	$\beta$ -Pinene ⚠ 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%
CAS: 13466-78-9 EINECS: 236-719-3	$\delta$ -3-Carene ⚠ 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%

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykkdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

Ytterligere informasjon: Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

(fortsatt fra side 3)

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Etter innånding:** Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.

**Etter hudkontakt:** Vask med mye vann og såpe.

**Etter øyekontakt:**

Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

**Etter svelging:** Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

**Egnede slokkingsmidler:**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

**Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ikke nødvendig.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Skal ikke komme inn i grunnvannet, vannavløp eller kloakksystemet.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Ta opp mekanisk.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Unngå berøring med øyne og hud.

**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 5)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykkdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(fortsatt fra side 4)

## 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

**Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.

**Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.

**Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Ingen.

## 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Luftrensere

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:	
<b>5989-27-5 d-limonen</b>	
AG (NO)	Langtidsverdi: 140 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm A
<b>80-56-8 α-Pinene</b>	
AG (NO)	Langtidsverdi: 140 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm H
<b>138-86-3 dipenten</b>	
AG (NO)	Langtidsverdi: 140 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm A
<b>93-08-3 2'-acetonaphthone</b>	
AG (NO)	Langtidsverdi: 0,04 mg/m <sup>3</sup> HKG
<b>127-91-3 β-Pinene</b>	
AG (NO)	Langtidsverdi: 140 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
<b>13466-78-9 δ-3-Carene</b>	
AG (NO)	Langtidsverdi: 140 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm A

**Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

### 8.2 Eksponeringskontroll

**Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

**Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

**Åndedrettsvern** Ikke nødvendig.

**Håndvern**

Beskyttelseshansker er ikke nødvendig når produktet brukes slik hensikten er med produktet.

Beskyttelseshansker må brukes ved langvarig hudkontakt.

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen (EN374).

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet /

tilberedningsprosessen/kjemikalieblanding.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

(fortsatt på side 6)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykkdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(fortsatt fra side 5)

**gjennomtrengingstid for hanskemateriale:**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

**Vern av øyne/ansikt** Ikke nødvendig.

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Skal ikke komme inn i grunnvannet, vannavløp eller kloakksystemet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Generell informasjon**

<b>Fysisk tilstand:</b>	Fast
<b>Farge</b>	i.h.t. produktbetegnelse
<b>Lukt</b>	Karakteristisk
<b>Luktterskel:</b>	Ikke bestemt.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ikke relevant.
<b>Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde</b>	Ikke relevant.
<b>Antennelighet</b>	Ikke bestemt.
<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	
<b>Nedre:</b>	Ikke relevant.
<b>Øvre:</b>	Ikke relevant.
<b>Flammepunkt</b>	Ikke relevant.
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Produktet er ikke selvantennelig.
<b>Nedbrytingstemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>pH</b>	Blandingen er ikke løselig (i vann).
<b>Viskositet</b>	
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ikke relevant.
<b>Dynamisk:</b>	Ikke relevant.
<b>Løselighet</b>	
<b>vann:</b>	Uopløselig.
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)</b>	Ikke relevant.
<b>Damptrykk</b>	Ikke relevant.
<b>Tetthet og/eller relativ tetthet</b>	
<b>Tetthet:</b>	Ikke bestemt.
<b>Relativ tetthet:</b>	Ikke relevant.
<b>Damptetthet:</b>	Ikke relevant.
<b>Partikkelegenskaper</b>	Ikke relevant.

### 9.2 Andre opplysninger

<b>Utseende:</b>	
<b>Form:</b>	Fast
<b>Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.</b>	
<b>Selvantennelsestemperatur:</b>	Produktet er ikke selvantennelig.
<b>Eksplosive egenskaper:</b>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
<b>Tilstandsending</b>	
<b>Mykningspunkt/-område</b>	Ikke bestemt.
<b>Oksideringsegenskaper:</b>	Ikke bestemt.

(fortsatt på side 7)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykkdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(fortsatt fra side 6)

**Fordampingshastighet** Ikke relevant.

## 9.2.1 Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

<b>Ekspllosive varer</b>	bortfaller
<b>Brannfarlige gasser</b>	bortfaller
<b>Aerosoler</b>	bortfaller
<b>Oksiderende gasser</b>	bortfaller
<b>Gasser under trykk</b>	bortfaller
<b>Brannfarlige væsker</b>	bortfaller
<b>Brannfarlige faste stoffer</b>	bortfaller
<b>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
<b>Pyrofore væsker</b>	bortfaller
<b>Pyrofore faste stoffer</b>	bortfaller
<b>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
<b>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</b>	bortfaller
<b>Oksiderende væsker</b>	bortfaller
<b>Oksiderende faste stoffer</b>	bortfaller
<b>Organiske peroksider</b>	bortfaller
<b>Etsende for metaller</b>	bortfaller
<b>Desensibiliserte ekspllosive varer</b>	bortfaller

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

**Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.

**10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

**Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Sensibilisering mulig ved hudkontakt.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 8)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykkdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(fortsatt fra side 7)

## Ytterligere informasjoner (om eksperimentell toksikologi):

### 120-51-4 2,4-DB, salter

Oral	LD50	1.700 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	4.000 mg/kg (rabbitt)

### 98-55-5 p-menth-1-en-8-ol

Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

### 5989-27-5 d-limonen

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

### 112-54-9 1-dodecanal

Oral	LD50	23.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

### 97-53-0 Eugenol

Oral	LD50	1.930 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

### 5392-40-5 Citral

Oral	LD50	4.960 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

### 93-08-3 2'-acetonaphthone

Oral	LD50	599 mg/kg (mouse)
------	------	-------------------

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

Når det gjelder nåværende vitenskapelige kunnskap finnes det ingen data tilgjengelig om hormonforstyrrende egenskaper til produktet.

Ingen av innholdsstoffene er listet opp.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Akvatisk toksisitet:

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 469-61-4 alpha-Cedrene

EC50	0,05 mg/kg (daphnia)
------	----------------------

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**vPvB:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

**12.7 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 9)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykkdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(fortsatt fra side 8)

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Anbefaling:

Brukt produkt kastes i vanlig husholdningsavfall; Ubrukt produkt leveres til miljøstasjon eller gjenvinningsstasjon.

#### Europeiske avfallslisten

For brukte produkter gjelder avfallskode 20 03 01. For ubrukte produkter gjelder avfallskode 16 03 05\* eller 16 03 06.

20 03 01	blandet kommunalt avfall
16 03 05*	organisk avfall som inneholder farlige stoffer

#### Ikke rengjort emballasje:

**Anbefaling:** Mindre mengder kan deponeres sammen med husholdningsavfall.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR/ADN, IMDG, IATA UN3077

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

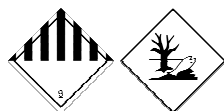
ADR/ADN 3077 MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (d-limonen, Cyclohexyl salicylate)

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (d-limonene, Cyclohexyl salicylate), MARINE POLLUTANT

IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (d-limonene, Cyclohexyl salicylate)

### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/ADN, IMDG, IATA



**klasse** 9 Forskjellige farlige stoffer og gjenstander

**Fareseddel** 9

### 14.4 Emballasjegruppe

ADR/ADN, IMDG, IATA III

### 14.5 Miljøfarer

**Marine pollutant:** Symbol (fisk og treet)

**Spesielle merking (ADR/ADN):** Symbol (fisk og treet)

**Spesielle merking (IATA):** Symbol (fisk og treet)

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

**Farenummer (Kemler-tall):** 90

**EMS-nummer:** F-A,S-F

**Stowage Category** A

(fortsatt på side 10)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykddato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(fortsatt fra side 9)

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

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.

**Transport/ytterligere informasjoner:** 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**  
**Begrenset mengde (LQ)** 5 kg  
**Unntatte mengder (EQ)** Kode: E1  
Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 g  
Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 g  
**Transportkategori** 3  
**Tunnel restriksjonskode** (-)

**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 MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (D-LIMONEN, CYCLOHEXYL SALICYLATE), 9, III

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Direktiv 2012/18/EU

**Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** Ingen av innholdsstoffene er listet opp.

**Seveso category** E2

**Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå** 200 t

**Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå** 500 t

**Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifter (POP)**

Ingen av innholdsstoffene er listet opp.

**LISTE OVER STOFFER UNDERLAGT GODKJENNING (VEDLEGG XIV)**

Ingen av innholdsstoffene er listet opp.

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 (VEDLEGG XVII)** Ingen begrensninger

**Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier af EØS-relevans (PIC)**

Ingen av innholdsstoffene er listet opp.

(fortsatt på side 11)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer

Trykkdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

**Handelsnavn: WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(fortsatt fra side 10)

**FORORDNING (EF) 2019/1148**
**Vedlegg I - BEGRENSEDE STARTMATERIALER FOR EKSPLOSIVE STOFFER (Øvre konsentrasjonsgrense for godkjenning i henhold til artikkel 5 nr. 3)**

Ingen av innholdsstoffene er listet opp.

**Vedlegg II - REPORTABLE EKSPLOSIVE STOFFER**

Ingen av innholdsstoffene er listet opp.

**Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapreksorer**

Ingen av innholdsstoffene er listet opp.

**Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikapreksorer mellom Fellesskapet og tredjestater**

Ingen av innholdsstoffene er listet opp.

**Nasjonale forskrifter:**
**Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:** Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

**Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**
**Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

Ingen av innholdsstoffene er listet opp.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering av blandingen ble ikke utført.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

**Indikasjoner på endringer:**

AVSNITT 1: Oppdatert innhold grunnet ny tilgjengelig informasjon

AVSNITT 2, AVSNITT 3: Oppdatering av produktklassifisering og -merking skyldes:

- Endringer i produktets sammensetning
- Oppdatert klassifisering av innhold i henhold til nye krav fra IFRA (International Fragrance Association) / vedlegg VI til Forskriften om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP)
- Mindre endringer (ordlyd, format)

AVSNITT 4: Oppdatert innhold grunnet ny produktklassifisering

AVSNITT 8: Oppdatert innhold grunnet ny tilgjengelig informasjon

AVSNITT 11, AVSNITT 12:

- Oppdatert innhold grunnet ny produktklassifisering
- Mindre endringer (ordlyd, format)

AVSNITT 14: Oppdatert innhold grunnet ny produktklassifisering

AVSNITT 15:

- Oppdatert innhold grunnet ny tilgjengelig informasjon
- Mindre endringer (ordlyd, format)

AVSNITT 16: Oppdatert innhold grunnet ny tilgjengelig informasjon

**Relevante satser:**

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

(fortsatt på side 12)

**Sikkerhetsdatablad****iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31, siste endringer**

Trykkdato: 12.07.2024

Versjon 24.1 (erstatte versjon 1.0)

revidert den: 12.07.2024

**Handelsnavn: WUNDER-BAUM Skogsfrisk Tree**

(fortsatt fra side 11)

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forkortelser og 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

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3