

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.05.2015

Revision: 07.05.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: WUNDER-BAUM Vanilj Tree

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Stoffets/præparatets anvendelse Dufftræ

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør

Yngve Niklasson AB
Prästängsvägen 5
S-452 33 Strömstad
Sweden
Tel. +46 526 12168
Fax. +46 526 15118

For yderligere information: chemical-safety@oprina.ch

1.4 Nødtelefon:

Poison Information Centre
Bispebjerg Hospital
Bispebjerg Bakke 23, 60, 1
DK-2400 Copenhagen NV
Emergency telephone, public: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008



GHS09 miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS07



GHS09

Signalord Advarsel

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

(R)-p-mentha-1,8-dien
Coumarin
Anisyl alcohol

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.05.2015

Revision: 07.05.2015

Handelsnavn: WUNDER-BAUM Vanilj Tree

(Fortsat fra side 1)

Risikosætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

2.3 Andre farer**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**vPvB:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.**Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 104-21-2	p-Anisyl acetate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	5-10%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-p-mentha-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	2,5-5%
CAS: 121-33-5 EINECS: 204-465-2 Reg.nr.: 01-2119516040-60	vanillin ⚠ Eye Irrit. 2, H319	2,5-5%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7	Coumarin ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	1-2,5%
CAS: 105-13-5 EINECS: 203-273-6	Anisyl alcohol ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	1-2,5%
CAS: 123-68-2 EINECS: 204-642-4	allylhexanoat ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412	0,1-1%
CAS: 10094-34-5	Dimethyl benzyl carbonyl butyrate (alpha-alpha-Dimethylphenethyl butyrate) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	0,1-1%
CAS: 142-19-8 EINECS: 205-527-1	allylheptanoat ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412	0,1-1%
CAS: 123-92-2 EINECS: 204-662-3	isopentylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	0,1-1%
CAS: 628-63-7 EINECS: 211-047-3	pentylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	0,1-1%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	2,6-di-tert-butyl-p-cresol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,1-1%
CAS: 624-41-9 EINECS: 210-843-8	2-methylbutylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	0,1-1%

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

DK

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.05.2015

Revision: 07.05.2015

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Vanilj Tree**

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding:

Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

Efter hudkontakt:

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Efter indtagelse: Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ikke påkrævet.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke komme i grundvandet, vand og afløb eller i kloaksystemet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning: Opsamles mekanisk.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.05.2015

Revision: 07.05.2015

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Vanilj Tree**

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.

(Fortsat fra side 3)

7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

123-92-2 isopentylacetat

GV (DK)	Langtidsværdi: 271 mg/m ³ , 50 ppm E
IOELV (EU)	Korttidsværdi: 540 mg/m ³ , 100 ppm Langtidsværdi: 270 mg/m ³ , 50 ppm

628-63-7 pentylacetat

GV (DK)	Langtidsværdi: 271 mg/m ³ , 50 ppm E
IOELV (EU)	Korttidsværdi: 540 mg/m ³ , 100 ppm Langtidsværdi: 270 mg/m ³ , 50 ppm

128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

GV (DK)	Langtidsværdi: 10 mg/m ³
---------	-------------------------------------

624-41-9 2-methylbutylacetat

GV (DK)	Langtidsværdi: 271 mg/m ³ , 50 ppm E
---------	--

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler:

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Undgå kontakt med øjne og hud.

Åndedrætsværn: Ikke påkrævet.

Håndbeskyttelse:

Beskyttelseshandsker
Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.
På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblanding.
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Øjenbeskyttelse: Ikke påkrævet.

Begrænsning og overvågning af eksponeringen af miljøet

Må ikke komme i grundvandet, vand og afløb eller i kloaksystemet.

DK

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.05.2015

Revision: 07.05.2015

Handelsnavn: WUNDER-BAUM Vanilj Tree

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Udseende:

<i>Form:</i>	Fast
<i>Farve:</i>	Ifølge produktbetegnelsen
<i>Lugt:</i>	Karakteristisk
<i>Lugttærskel:</i>	Ikke bestemt.

pH-værdi: Ikke relevant.

Tilstandsændring

<i>Smeltepunkt/smelteområde</i>	Ikke relevant.
<i>Kogepunkt/kogeområde</i>	Ikke relevant.

Flammepunkt: Ikke relevant.

Antændelighed (fast, i luftform): Ikke bestemt.

Antændelsepunkt: Ikke bestemt.

Nedbrydningsstemperatur: Ikke bestemt.

Selvantændelighed: Produktet er ikke selvantændeligt.

Eksplodingsfare: Produktet er ikke eksplosivt.

Eksplodingsgrænser:

<i>Nedre:</i>	Ikke relevant.
<i>Øvre:</i>	Ikke relevant.
Brandfremmende egenskaber	Ikke bestemt.

Damptryk: Ikke relevant.

Densitet: Ikke bestemt.

Relativ densitet Ikke relevant.

Damptæthed Ikke relevant.

Fordampningshastighed Ikke relevant.

Opløselighed i/blandbarhed med vand: Uopløselig.

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand): Ikke relevant.

Viskositet:

<i>dynamisk:</i>	Ikke relevant.
<i>kinematisk:</i>	Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.05.2015

Revision: 07.05.2015

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Vanilj Tree**

(Fortsat fra side 5)

10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet: Ikke releverant.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

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

Oral	LD50	4400 mg/kg (rat)
------	------	------------------

Primær irritationsvirkning:

på huden: Ingen lokalirriterende virkning.

på øjet: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sensibilisering: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Yderligere toksikologiske oplysninger: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Toksicitet ved gentagen dosering Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Ikke releverant.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet i vand: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2 Persistens og nedbrydelighed ikke let biologisk nedbrydeligt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

vPvB: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Anbefaling: Mindre mængder kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Urensede emballager:

Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR, IMDG, IATA

UN3077

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.05.2015

Revision: 07.05.2015

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Vanilj Tree**

(Fortsat fra side 6)

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (DIPENTEN, allylhexanoat)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (DIPENTENE, allyl hexanoate), MARINE POLLUTANT
IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (DIPENTENE, allyl hexanoate)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR, IMDG, IATA



klasse	9 Forskellige farlige stoffer og genstande
Faremærkat	9

14.4 Emballagegruppe

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Miljøfarer:

Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: (R)-p-mentha-1,8-dien

Marine pollutant:Ja.
Symbol (fisk og træ)**Særlige mærkningsbe (ADR):**

Symbol (fisk og træ)

Særlige mærkningsbe (IATA):

Symbol (fisk og træ)

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Advarsel: Forskellige farlige stoffer og genstande**Kemler-tal:** 90**EMS-nummer:** F-A,S-F**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant.

Transport/yderligere oplysninger:

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**Begrænsede mængder (LQ)**

5 kg

Undtagne mængder (EQ)

Kode: E1

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 g

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 g

Transportkategori

3

Tunnelrestriktionskode

E

(Fortsættes på side 8)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.05.2015

Revision: 07.05.2015

Handelsnavn: WUNDER-BAUM Vanilj Tree

(Fortsat fra side 7)

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":UN3077, MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(DIPENTEN, allylhexanoat), 9, III

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

MAL-Code: 5-6
15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H226 Brandfarlig væske og damp.

H301 Giftig ved indtagelse.

H302 Farlig ved indtagelse.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331 Giftig ved indånding.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forkortelser og 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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

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

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

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

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Skin Sens. 1B: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1B

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.05.2015

Revision: 07.05.2015

Handelsnavn: WUNDER-BAUM Vanilj Tree

(Fortsat fra side 8)

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

DK