

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen,
viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Gold Tree**

UFI: 04WQ-STYK-5W0M-RJ5Y

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen / valmisteen käyttö: Tuoksuva Kuusi

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja/toimittaja:

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

Tietoja antaa: Email: chemicalsafety@littletrees.com

1.4 Häät puhelinnumero

Poison Information Centre
Helsinki University Central Hospital
P.O.B. 340 (Haartmaninkatu 4)
FIN - 00029 HUS
Helsinki
Finland
Emergency telephone: +358 9 471 977

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti



GHS09 ympäristö

Aquatic Chronic 2 H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

2.2 Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

Varoitusmerkit



GHS07



GHS09

Huomiosana Varoitus

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Gold Tree**

(jatkuu sivulla 1)

Vaaran määräävät komponentit etiketeissä

Oktahydro-tetrametyyliasetonaftoni
bentsyylibentsolaatti
2,2,6-trimetyyli- α -propyyliisokloheksaanipropanoli
Linalyyliasetaaatti
(Etoksimetoksi)sykloodekaani
d-limoneeni
etyyli linalooli
 α -metyyli-1,3-bentsodioksoli-5-propionaldehydi
Linalooli
Metyyliatrraatti
 β -Damaszenoni

Vaaralausekkeet

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
P501 Hävitä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.

2.3 Muut vaarat**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset****PBT:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**vPvB:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien määrittäminen**

Kun otetaan huomioon nykyinen tieteellinen tieto, tietoja hormonitoimintaa häiritsevistä ominaisuuksista ei ole saatavilla tuotteen suhteen.

128-37-0 Butylated hydroxytoluene

Luettelo II

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.2 Seokset****Selostus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.**Sisältää vaarallisia aineita:**

CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9 Indeksinumero: 607-085-00-9 RTECS: DG 4200000 Reg.nr.: 01-2119976371-33-XXXX	Bentsyylibentsolaatti ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	5–10%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3 Reg.nr.: 01-2119489989-04-XXXX	Oktahydro-tetrametyyliasetonaftoni ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	2,5–5%

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: WUNDER-BAUM Gold Tree

(jatkuu sivulla 2)

CAS: 105-95-3 EINECS: 203-347-8 Reg.nr.: 01-2119976314-33-xxxx	1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione Aquatic Chronic 3, H412	≥1–<2,5%
CAS: 118-58-1 EINECS: 204-262-9 Indeksinumero: 607-754-00-5 Reg.nr.: 01-2119969442-31-XXXX	bentsyylisalisylaatti ⚠ Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥1–<2,5%
CAS: 18479-58-8 EINECS: 242-362-4 RTECS: RH 3420000 Reg.nr.: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1–2,5%
CAS: 70788-30-6 EINECS: 274-892-7 Reg.nr.: 01-2120768938-30-XXXX	2,2,6-trimetyyli-α-propyyliisykloheksaanipropanoli ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyylisetaatti ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 58567-11-6 EINECS: 261-332-1 Reg.nr.: 01-2119971571-34-XXXX	(Etoksimetoksi)syklododekaani ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Indeksinumero: 601-096-00-2 RTECS: GW 6360000 Reg.nr.: 01-2119529223-47-XXXX	d-limoneeni ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412 Huomautus: C	≥0,25–<1%
CAS: 10339-55-6 EINECS: 233-732-6 Reg.nr.: 01-2119969272-32-XXXX	etyyli linalooli ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
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: 1205-17-0 EINECS: 214-881-6 Indeksinumero: 605-042-00-9 Reg.nr.: 01-2120740119-58-XXXX	α-metyyli-1,3-bentsodioksoli-5-propionialdehydi ⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 65405-77-8 EINECS: 265-745-8 Reg.nr.: 01-2119987320-37-XXXX	(Z)-3-hexenyl salicylate ⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25–<1%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Indeksinumero: 603-235-00-2 RTECS: RG 5775000 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0008	Linalooli ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<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	≥0,1–<0,25%

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: WUNDER-BAUM Gold Tree

		(jatkuu sivulla 3)
CAS: 4707-47-5 EINECS: 225-193-0 Reg.nr.: 01-2120762759-36-XXXX	Metyyliatraraatti ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
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: 23696-85-7 EINECS: 245-833-2	β-Damaszenoni ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	<0,1%

Lisätietoja: Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitettynä: Huolehdi tavalla raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydettyä lääkärin apua.

Ihokosketuksessa:

Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

Aineen päästyä silmiin:

Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.

Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.

Nieltyä: Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet:

 CO₂, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihulla tai alcoholeja kestäväällä vaahdolla.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityinen suojavarustus: Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa Ei tarvita.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet Älä päästä pohjaveteen, vesistöihin tai viemäriin.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Gold Tree**

(jatkuu sivulla 4)

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet Otettava talteen mekaanisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet: Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset: Ei erikoisvaatimuksia.

Yhteisvarastointiohjeet: Ei tarvita.

Lisätietoja varastointiehtoihin: Ei mitään.

7.3 Erityinen loppukäyttö Tuoksuva Kuusi

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:

5989-27-5 d-limoneeni

HTP (FI)	Lyhytaikaisarvo: 280 mg/m ³ , 50 ppm
	Pitkäaikaisarvo: 140 mg/m ³ , 25 ppm

128-37-0 Butylated hydroxytoluene

HTP (FI)	Lyhytaikaisarvo: 20 mg/m ³
	Pitkäaikaisarvo: 10 mg/m ³

Lisäohjeet: Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleiset suoja- ja hygienia-toimenpiteet:

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.

Hengityksensuojaus: Ei tarpeen.

Käsien suojaus:

Käsineitä ei tarvitse käyttää, kun tuotetta käytetään tarkoituksenmukaisesti.

Jos aine on pitkäaikaisessa kosketuksessa ihon kanssa, käytä suojakäsineitä.

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä (EN374).

Puuttuvien testien vuoksi suositusta soveltuvasta suojakäsinemateriaalista tuotteelle/ valmistelle / kemikaalisekoitteelle ei voida antaa.

Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

Käsinemateriaalin läpäisy aika: Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Gold Tree**

(jatkuu sivulla 5)

Silmien tai kasvojen suojaus: Ei tarvita.**Ympäristöaltistumisen torjuminen:** Älä päästä pohjaveteen, vesistöihin tai viemäriin.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset ohjeet

Olomuoto:	Kiinteä
Väri:	Tuotenimikkeen mukainen
Haju:	Tyypillinen
Hajukynnys:	Ei määrätty.
Sulamis- ja jäätymispiste:	Ei voida käyttää.
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue:	Ei voida käyttää.
Syttyvyys:	Ei määrätty.
Alempi ja ylempi räjähdysraja	
Alempi:	Ei voida käyttää.
Ylempi:	Ei voida käyttää.
Leimahduspiste:	Ei voida käyttää.
Itsesyttymislämpötila:	Tuote ei ole itsestään syttyvä.
Hajoamislämpötila:	Ei määrätty.
pH-arvo:	Seos on (veteen) liukenematon.
Viskositeetti	
Kinemaattinen:	Ei voida käyttää.
Dynaaminen:	Ei voida käyttää.
Liukoisuus veteen:	Liukenematon.
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo):	Ei voida käyttää.
Höyrynpaine	Ei voida käyttää.
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	
Tiheys:	Ei määrätty.
Suhteellinen tiheys:	Ei voida käyttää.
Höyryntiheys:	Ei voida käyttää.
Hiukkasten ominaisuudet:	Ei voida käyttää.

9.2 Muut tiedot

Olomuoto:	
Muoto:	Kiinteä
Tärkeät terveystä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet	
Syttymislämpötila:	Tuote ei ole itsestään syttyvä.
Räjähävyys:	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
Tilanmuutos	
Pehmenemispiste tai -alue:	Ei määrätty.
Hapettavuus:	Ei määrätty.
Haihtumisnopeus:	Ei voida käyttää.

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Gold Tree**

(jatkuu sivulla 6)

9.2.1 Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Räjähteet	tarpeeton
Syttyvät kaasut	tarpeeton
Aerosolit	tarpeeton
Hapettavat kaasut	tarpeeton
Paineen alaiset kaasut	tarpeeton
Syttyvät nesteet	tarpeeton
Syttyvät kiinteät aineet	tarpeeton
Itseaktiiviset aineet ja seokset	tarpeeton
Pyroforiset nesteet	tarpeeton
Pyroforiset kiinteät aineet	tarpeeton
Itsestään kuumenevat aineet ja seokset	tarpeeton
Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja	tarpeeton
Hapettavat nesteet	tarpeeton
Hapettavat kiinteät aineet	tarpeeton
Orgaaniset peroksidit	tarpeeton
Metalleja syövyttävät aineet ja seokset	tarpeeton
Flegmatoidut räjähteet	tarpeeton

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.1 Reaktiivisuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**10.2 Kemiallinen stabiilisuus****Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.**10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.**KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot****11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista****Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:****Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

Voii aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Elincohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: WUNDER-BAUM Gold Tree

(jatkuu sivulla 7)

Elincohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisätietoja (ekperimenttiseen toksikologiaan):

120-51-4 Bentsyylibentsoaatti

Oraali	LD50	1.700 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	4.000 mg/kg (rabbit)

5989-27-5 d-limoneeni

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

78-70-6 Linalooli

Oraali	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Kun otetaan huomioon nykyinen tieteellinen tieto, tietoja hormonitoimintaa häiritsevistä ominaisuuksista ei ole saatavilla tuotteen suhteen.

128-37-0	Butylated hydroxytoluene
----------	--------------------------

Luettelo II

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vesimyrkyllisyys:

Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

469-61-4 alpha-Cedrene

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

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.3 Biokertyvyys Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

vPvB: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja hormonitoimintaa häiritsevistä ominaisuuksista on jaksossa 11.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Suositus: Hävitä säiliöt(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Gold Tree**

(jatkuu sivulla 8)

Euroopan jäteluetteloon

Jätekoodia 20 03 01 käytetään käytetyille tuotteille. Jätekoodia 16 03 05* tai 16 03 06 käytetään käyttämättömille tuotteille.

20 03 01	sekalaiset yhdyskuntajätteet
16 03 05*	orgaaniset jätteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

Puhdistamattomat pakkaukset:

Suositus: Pienehköt erät voidaan hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa.

KOHTA 14: Kuljetustiedot**14.1 YK-numero tai tunnistenumero**

ADR/ADN, IMDG, IATA

UN3077

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR/ADN

3077 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ,
N.O.S. (Bentsylibentsoaatti, Oktahydro-
tetrametyyliasetonaftoni)

IMDG

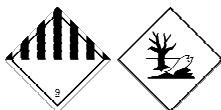
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S. (Benzyl benzoate, Octahydro tetramethyl
acetonaftone), MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S. (Benzyl benzoate, Octahydro tetramethyl
acetonaftone)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

ADR/ADN, IMDG, IATA



luokka

9 Muut vaaralliset aineet ja esineet

Lipuke

9

14.4 Pakkausryhmä

ADR/ADN, IMDG, IATA

III

14.5 Ympäristövaarat

Marine pollutant:

Symboli (kala ja puu)

Erytystä merkintää (ADR/ADN):

Symboli (kala ja puu)

Erytystä merkintää (IATA):

Symboli (kala ja puu)

14.6 Erytyiset varotoimet käyttäjälle

Vaaran tunnus-nro (Kemler-luku):

Vaara: Muut vaaralliset aineet ja esineet

EMS-numero:

90

Stowage Category

F-A,S-F

A

(jatkuu sivulla 10)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Gold Tree**

(jatkuu sivulla 9)

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

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti	Ei voida käyttää.
--	-------------------

Kuljetus/lisätietoja:	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	
Rajoitetut määrät (LQ)	5 kg
Poikkeusmäärät (EQ)	Koodi: E1 Enimmäisnettomäärä sisäpakkausta kohti: 30 g Enimmäisnettomäärä ulkopakkausta kohti: 1000 g
Kuljetuskategoria	3
Tunnelirajoituskoodi:	(-)

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 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S. (BENTSYLIBENTSOAATTI, OKTAHYDRO-TETRAMETYYLIASETONAFTONI), 9, III
-------------------------------	--

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Direktiivi 2012/18/EU

Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.**Seveso-luokka E2** Vaarallisuus vesiympäristölle**Soveltamisen vähimmäismäärät (tonneina) alemman tason vaatimukset** 200 t**Soveltamisen vähimmäismäärät (tonneina) ylemmän tason vaatimukset** 500 t

ASETUS (EU) 2019/1021 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä (POP)

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

LUVANVARAISTEN AINEIDEN LUETTELO (LIITE XIV)

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 (LIITE XVII) Ei rajoituksia

(jatkuu sivulla 11)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Gold Tree**

(jatkuu sivulla 10)

Neuvoston Asetus (EU) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista (PIC)

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

ASETUS (EU) 2019/1148**Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)**

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

NEUVOSTON ASETUS (EU) 2024/590 otsonikerrosta heikentävistä aineista

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

Kansalliset määräykset:**Työskenteleyä rajoittavat huomautukset:** Huomioitava nuorisoa koskevat työrajoitukset.**Muut määräykset, rajoitukset ja kiellot****Erityistä huolta aiheuttavat aineet (SVHC) mukainen REACH, 57 artiklan**

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi Seoksen kemikaaliturvallisuusarviointia ei tehty.**KOHTA 16: Muut tiedot**

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

Tämä käyttöturvallisuustiedote on asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, sellaisena kuin se on muutettuna annetulla asetuksella (EU) 2020/878, mukainen.

Tiedot muutoksista:

KOHTA 1: Sisällön päivitys uuteen tuotetietoon perustuen

KOHTA 2, KOHTA 3: Päivitys tuotteen luokitus- ja merkintätiedot ennen:

- Muutokset tuotteen koostumuksessa

- Ainesosaluokitusten päivitys IFRAn CLP-säädöksiä koskevan merkintäoppaan / Liitteen VI uusimman version mukaisesti

- Pienet muutokset (sanat, muotoilu)

KOHTA 4: Sisällön päivitys uuteen tuoteluokitukseen perustuen

KOHTA 8: Sisällön päivitys uuteen tuotetietoon perustuen

KOHTA 11, KOHTA 12:

- Sisällön päivitys uuteen tuoteluokitukseen perustuen

- Pienet muutokset (sanat, muotoilu)

KOHTA 14: Sisällön päivitys uuteen tuoteluokitukseen perustuen

KOHTA 15:

- Sisällön päivitys uuteen tuotetietoon perustuen

- Pienet muutokset (sanat, muotoilu)

KOHTA 16: Sisällön päivitys uuteen tuotetietoon perustuen

(jatkuu sivulla 12)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, viimeisimmät muutokset

Painatuspäivämäärä 16.04.2025

Versionumero 25.1

Tarkistus: 16.04.2025

Kauppanimike: WUNDER-BAUM Gold Tree

(jatkuu sivulla 11)

Asiaankuuluvat lausekkeet:

H226 Syttyvä neste ja höyry.
 H302 Haitallista nieltynä.
 H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
 H315 Ärsyttää ihoa.
 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 H332 Haitallista hengitettynä.
 H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
 H361 Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä tai vaurioittavan sikiötä.
 H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.
 H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lyhenteet ja lyhytnimet:

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: Syttyvät nesteet – Katgoria 3
 Acute Tox. 4: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 4
 Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys – Katgoria 2
 Eye Irrit. 2: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 2
 Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – Katgoria 1
 Skin Sens. 1A: Ihoa herkistävä – Katgoria 1A
 Skin Sens. 1B: Ihoa herkistävä – Katgoria 1B
 Repr. 2: Lisääntymiselle vaarallinen – Katgoria 2
 STOT SE 3: Elinkehtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Katgoria 3
 Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1
 Aquatic Acute 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - välitön vaara vesiympäristölle – Katgoria 1
 Aquatic Chronic 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 1
 Aquatic Chronic 2: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 2
 Aquatic Chronic 3: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 3