

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

UFI: 96KQ-2TWH-NW06-1XKG

#### 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

Jula Finland Oy  
Säterinportti Business campus  
Linnoitustie 6  
02600 Espoo  
+358 (0) 753 263 820  
[technical.fi@jula.com](mailto:technical.fi@jula.com)

Tietoja antaa: Email: [chemicalsafety@littletrees.com](mailto: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



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Aquatic Chronic 3 H412 Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

#### 2.2 Merkinnät

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

##### Varoitusmerkit



GHS07

**Huomiosana** Varoitus

##### Vaaran määräävät komponentit etiketeissä

α-iso-metyyli-iononi  
α-n-heksyylikanelialdehydi  
isoeugenoli

(jatkuu sivulla 2)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(jatkuu sivulla 1)

Kanelialdehydi  
Linalooli  
Syklaamildehydi  
eugenoli  
sedryylimetyylieetteri  
Metyyli-non-2-ynoatti  
metyyliheptiinikarbonaatti  
Linalyyliasetaatti  
7-hydroksisitronellaali  
piperonaali  
omega-pentadekalaktoni  
kumariini  
β-pineeni  
trans-β-damaskoni  
p-isobutyyl-α-metyylihydrokanelialdehydi  
Geranioli

**Vaaralausekkeet**

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Turvausekkeet**

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä 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.

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

|  |  |          |
|--|--|----------|
| CAS: 120-51-4<br>EINECS: 204-402-9<br>Indeksinumero: 607-085-00-9<br>RTECS: DG 4200000<br>Reg.nr.: 01-2119976371-33-XXXX | Bentsyylibentsoaatti<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302 | 5–10%    |
| CAS: 127-51-5<br>EINECS: 204-846-3<br>Reg.nr.: 01-2119471851-35-XXXX   | α-iso-metyyli-iononi<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317                       | ≥1–<2,5% |
| CAS: 140-11-4<br>EINECS: 205-399-7<br>RTECS: AF 5075000<br>Reg.nr.: 01-2119638272-42-XXXX                                | Benzyl acetate<br>Aquatic Chronic 3, H412  | ≥1–<2,5% |

(jatkuu sivulla 3)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

|   |  | (jatkuu sivulla 2) |
|---|--|--------------------|
| CAS: 101-86-0<br>EINECS: 202-983-3<br>Reg.nr.: 01-2119533092-50-XXXX  | α-n-heksyylikanelialdehydi<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317  | ≥1–<2,5%           |
| CAS: 10519-11-6<br>EINECS: 234-054-3  | Decahydro-beta-naphthyl acetate<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411   | ≥1–<2,5%           |
| CAS: 34902-57-3<br>ELINCS: 401-700-2<br>Reg.nr.: 01-0000016883-62-XXXX  | Oxacyclohexadecen-2-one<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411  | ≥1–<2,5%           |
| CAS: 78-70-6<br>EINECS: 201-134-4<br>Indeksinumero: 603-235-00-2<br>RTECS: RG 5775000<br>Reg.nr.: 01-2119474016-42-0008 | Linalooli<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317  | ≥0,1–<1%           |
| CAS: 103-95-7<br>EINECS: 203-161-7<br>Reg.nr.: 01-2119970582-32-XXXX  | Syklaamialdehydi<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412  | ≥0,1–<1%           |
| CAS: 97-53-0<br>EINECS: 202-589-1<br>Reg.nr.: 01-2119971802-33-0005   | eugenoli<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317  | ≥0,1–<1%           |
| CAS: 19870-74-7<br>EINECS: 243-384-7<br>Reg.nr.: 01-2120228335-61-XXXX  | sedryylimetyylieetteri<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317  | ≥0,25–<1%          |
| CAS: 3407-42-9<br>EINECS: 222-294-1<br>Reg.nr.: 01-2119979583-21-XXXX   | 3-(5,5,6-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol<br>⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411                       | ≥0,25–<1%          |
| CAS: 115-95-7<br>EINECS: 204-116-4<br>Reg.nr.: 01-2119454789-19-XXXX  | Linalyliasetaatti<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317  | ≥0,1–<1%           |
| CAS: 107-75-5<br>EINECS: 203-518-7<br>RTECS: RG 7850000<br>Reg.nr.: 01-2119973482-31-XXXX                               | 7-hydroksisitronellaali<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317   | ≥0,1–<1%           |
| CAS: 120-57-0<br>EINECS: 204-409-7<br>RTECS: TO 1575000<br>Reg.nr.: 01-2119983608-21-XXXX                               | piperonaali<br>⚠ Skin Sens. 1B, H317   | ≥0,1–<1%           |
| CAS: 106-02-5<br>EINECS: 203-354-6<br>Reg.nr.: 01-2119987323-31-XXXX  | omega-pentadekalaktoni<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317   | ≥0,1–<0,25%        |
| CAS: 91-64-5<br>EINECS: 202-086-7<br>RTECS: GN 4200000<br>Reg.nr.: 01-2119943756-26-XXXX                                | kumariini<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317   | ≥0,1–<1%           |
| CAS: 127-91-3<br>EINECS: 204-872-5  | β-pineeni<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 | ≥0,1–<0,25%        |

(jatkuu sivulla 4)

SF

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM New Car Tree**

(jatkuu sivulla 3)

|  |  |             |
|--|--|-------------|
| CAS: 68901-15-5<br>EINECS: 272-657-3<br>Reg.nr.: 01-2120770514-54-XXXX   | allyl (cyclohexyloxy)acetate<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302   | ≥0,1–<0,25% |
| CAS: 23726-91-2<br>EINECS: 245-842-1<br>Reg.nr.: 01-2120094433-55-XXXX   | trans-β-damaskoni<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317   | ≥0,1–<0,25% |
| CAS: 6658-48-6<br>EINECS: 229-695-0<br>Reg.nr.: 01-2120770116-58-XXXX  | p-isobutyylī-α-metyylihydrokanelialdehydi<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317  | ≥0,1–<1%    |
| CAS: 106-24-1<br>EINECS: 203-377-1<br>Indeksinumero: 603-241-00-5<br>RTECS: RG 5830000<br>Reg.nr.: 01-2119552430-49-XXXX | Geranioli<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317   | ≥0,1–<1%    |
| CAS: 97-54-1<br>EINECS: 202-590-7<br>Indeksinumero: 604-094-00-X<br>RTECS: SL 7875000<br>Reg.nr.: 01-2120223682-61-XXXX  | isoeugenoli<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335<br>Erytyinen pitoisuusraja: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,01 % | ≥0,01–<0,1% |
| CAS: 104-55-2<br>EINECS: 203-213-9<br>Indeksinumero: 606-155-00-6<br>RTECS: GD 6475000<br>Reg.nr.: 01-2119935242-45-XXXX | Kanelialdehydi<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412<br>Erytyinen pitoisuusraja: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,01 %  | ≥0,01–<0,1% |
| CAS: 111-80-8<br>EINECS: 203-909-2<br>Reg.nr.: 01-2120139912-55-XXXX   | Metyyli-non-2-ynoaatti<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412   | <0,1%       |
| CAS: 111-12-6<br>EINECS: 203-836-6<br>RTECS: RI 2735000<br>Reg.nr.: 01-2120734167-55-XXXX                                | metyyliheptiinikarbonaatti<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412  | <0,1%       |

**Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Hengitettynä:** Huolehdi ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydettyä lääkärin apua.**Ihokosketuksessa:**

Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

**Aineen päästyä silmiin:**

Huuho 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.

(jatkuu sivulla 5)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(jatkuu sivulla 4)

**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:

CO<sub>2</sub>, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihkulla tai alkoholeja 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, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa** Ei tarvita.

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

**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:**

Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.

**Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteluihin.

(jatkuu sivulla 6)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(jatkuu sivulla 5)

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

**Asiannukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

**Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, 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.

**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.

(jatkuu sivulla 7)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(jatkuu sivulla 6)

**Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys**

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| <b>Tiheys:</b>                  | Ei määrätty.      |
| <b>Suhteellinen tiheys:</b>     | Ei voida käyttää. |
| <b>Höyryntiheys:</b>            | Ei voida käyttää. |
| <b>Hiukkasten ominaisuudet:</b> | Ei voida käyttää. |

**9.2 Muut tiedot**

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

**9.2.1 Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot**

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

**KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus****10.1 Reaktiivisuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**10.2 Kemiaallinen stabiilisuus****Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajaantumista määrästymukaisessa 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.

(jatkuu sivulla 8)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(jatkuu sivulla 7)

**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.

**Ihosityövyttävyyksi/ihohärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Voi 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.

**Elinikäinen myrkyllisyys – kerta-altistuminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Elinikäinen 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) |

##### 140-11-4 Benzyl acetate

|          |      |                       |
|----------|------|-----------------------|
| Oraali   | LD50 | 2.490 mg/kg (rat)     |
| Dermaali | LD50 | >5.000 mg/kg (rabbit) |

##### 78-70-6 Linalooli

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

##### 97-53-0 eugenoli

|        |      |                   |
|--------|------|-------------------|
| Oraali | LD50 | 1.930 mg/kg (rat) |
|--------|------|-------------------|

##### 120-57-0 piperonaali

|        |      |                   |
|--------|------|-------------------|
| Oraali | LD50 | 2.700 mg/kg (rat) |
|--------|------|-------------------|

##### 91-64-5 kumariini

|        |      |                 |
|--------|------|-----------------|
| Oraali | LD50 | 293 mg/kg (rat) |
|--------|------|-----------------|

##### 97-54-1 isoeugenoli

|        |      |                   |
|--------|------|-------------------|
| Oraali | LD50 | 1.560 mg/kg (rat) |
|--------|------|-------------------|

##### 104-55-2 Kanelialdehydi

|        |      |                   |
|--------|------|-------------------|
| Oraali | LD50 | 2.220 mg/kg (rat) |
|--------|------|-------------------|

#### 11.2 Tiedot muista vaaroista

##### Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

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

(jatkuu sivulla 9)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(jatkuu sivulla 8)

118-58-1 bentsyyilisilylaatti

Luettelo II

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

**Vesimyrkyllisyys:** Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**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 säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.

#### 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 tarpeeton

#### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR/ADN, IMDG, IATA tarpeeton

#### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA  
luokka tarpeeton

(jatkuu sivulla 10)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(jatkuu sivulla 9)

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>14.4 Pakkausryhmä</b><br>ADR/ADN, IMDG, IATA                    | tarpeeton         |
| <b>14.5 Ympäristövaarat</b>  | Ei voida käyttää. |
| <b>14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle</b>                       | Ei voida käyttää. |
| <b>14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti</b> | Ei voida käyttää. |
| <b>UN "Model Regulation":</b>                                      | tarpeeton         |

### 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.

#### 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

#### 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

120-57-0 piperonaali

1

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

120-57-0 piperonaali

1

#### NEUVOSTON ASETUS (EU) N:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista – LIITE I (Otsonia heikentävää ominaisvaikutusta ilmaiseva kerroin)

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

Kansalliset määräykset:

**Työskenteleyä rajoittavat huomautukset:** Huomioitava nuorisoa koskevat työrajoitukset.

(jatkuu sivulla 11)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM New Car Tree**

(jatkuu sivulla 10)

**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: Päivitä 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

**Asiaankuuluvat lausekkeet:**

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H302 Haitallista nieltynä.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H312 Haitallista joutuessaan iholle.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H332 Haitallista hengitettynä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

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

(jatkuu sivulla 12)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 05.08.2024 Versionumero 24.2 (korvaa version 24.1)

Tarkistus: 05.08.2024

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM New Car Tree**

(jatkuu sivulla 11)

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 Dam. 1: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 1  
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: Elinkohtainen 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

SF