

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

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

#### 1.1 Tuotetunniste

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

UFI: W9CG-0F61-YS2G-E2RG

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

Aineen / valmisteen käyttö: Tuoksuva Kuusi, ilmanraikastin

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Valmistaja/toimittaja:** SEAB Finland Oy  
 Yngve Niklasson AB Iskokuja 3 C 136  
 Prästängsvägen 5 01600 VANTAA  
 S-452 33 Strömstad Puh. +358 (0)10 423 1520  
 Sweden www.seab.fi  
 Tel. +46 526 12168 Sähköposti: myynti@seab.fi

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 Irrit. 2 H315 Ärsyttää ihoa.  
 Eye Irrit. 2 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
 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

(jatkuu sivulla 2)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 1)

**Huomiosana** Varoitus**Vaaran määräävät komponentit etiketeissä**

bentsyyლისისლაატი  
Linalooli  
Linalyyliasetaatti  
d-limoneeni  
β-pineeni  
eukalyptoli  
kumariini  
α-pineeni  
l-karvoni  
sedryylimetyylieetteri  
eugenoli  
(E)-anetoli  
Metyyliataraatti  
2,4-dimetyyli-3-syklohekseeni-1-karboksaldehydi  
sitronelloli  
Karyofylleeni  
Sitraali  
Geranioli  
geranyliasetaatti

**Vaaralausekkeet**

H315 Ärsyttää ihoa.  
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Turvalausekkeet**

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.

118-58-1	bentsyyლისისლაატი	Luettelo II
128-37-0	Butyloitu hydroksitolueeni	Luettelo II

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

(jatkuu sivulla 3)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 2)

**Sisältää vaarallisia aineita:**

CAS: 118-58-1 EINECS: 204-262-9 Indeksinumero: 607-754-00-5 Reg.nr.: 01-2119969442-31-xxxx	bentsyyლისაჟლაჟჟი ⚠ Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥10–<25%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Indeksinumero: 603-235-00-2 RTECS: RG 5775000 Reg.nr.: 01-2119474016-42-xxxx	Linalooli ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥5–<10%
CAS: 18479-58-8 EINECS: 242-362-4 RTECS: RH 3420000 Reg.nr.: 01-2119457274-37-xxxx	2,6-dimetyyliokt-7-en-2-oli ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥5–<10%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19-xxxx	Linalyylisetaatti ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥5–<10%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Indeksinumero: 601-096-00-2 RTECS: GW 6360000	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	2,5–5%
CAS: 28219-61-6 EINECS: 248-908-8 Reg.nr.: 01-2119529224-45-xxxx	2-etyyli-4-(2,2,3-trimetyyli-3-syklopenten-1-yyli)-2-buten-1-oli ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5–5%
CAS: 63500-71-0 ELINCS: 405-040-6 Reg.nr.: 01-2119455547-30-xxxx	2H-pyran-4-oli, tetrahydro-4-metyyli-2-(2-metyylipropyyl)- ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1–2,5%
CAS: 5986-55-0 EINECS: 227-807-2	Patsulialkoholi ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥1–<2,5%
CAS: 87-20-7 EINECS: 201-730-4 Reg.nr.: 01-2120809315-60-xxxx	Isopentyyლისაჟლაჟჟი ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥1–<2,5%
CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5 Reg.nr.: 01-2119519230-54-xxxx	β-pineeni ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥1–<2,5%
CAS: 470-82-6 EINECS: 207-431-5 Reg.nr.: 01-2119967772-24-xxxx	eukalyptoli ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 99-85-4 EINECS: 202-794-6 Reg.nr.: 01-2120780478-40-xxxx	gamma-terpineeni ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25–<1%

(jatkuu sivulla 4)

## Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM Sport Bottle**

		(jatkuu sivulla 3)
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7 RTECS: GN 4200000 Reg.nr.: 01-2119949300-45-xxxx	kumariini ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 80-56-8 EINECS: 201-291-9 Reg.nr.: 01-2119519223-49-xxxx	α-pineeni ⚠ 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	≥0,25–<1%
CAS: 6485-40-1 EINECS: 229-352-5 Indeksinumero: 606-148-00-8 RTECS: OS 8650000 Reg.nr.: 01-2119962458-25-xxxx	l-karvoni ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 67634-00-8 EINECS: 266-803-5 Reg.nr.: 01-2120794630-50-xxxx	allyyli(3-metyylibutoksi)asettaatti ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	0,1–1%
CAS: 19870-74-7 EINECS: 243-384-7 Reg.nr.: 01-2120228335-61-xxxx	sedryylimetyylieetteri ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 97-53-0 EINECS: 202-589-1 Reg.nr.: 01-2119971802-33-xxxx	eugenoli ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 4180-23-8 EINECS: 224-052-0 RTECS: BZ 9275000	(E)-anetoli ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 4707-47-5 EINECS: 225-193-0 Reg.nr.: 01-2120762759-36-xxxx	Metyyliatraraatti ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 68039-49-6 EINECS: 268-264-1 Reg.nr.: 01-2119982384-28-xxxx	2,4-dimetyyli-3-syklohekseeni-1-karboksisialdehydi ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0 RTECS: RH 3400000 Reg.nr.: 01-2119453995-23-xxxx	sitronelloli ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 87-44-5 EINECS: 201-746-1 Reg.nr.: 01-2120745237-53-xxxx	Karyofylleeni ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	≥0,1–<1%
CAS: 123-35-3 EINECS: 204-622-5 RTECS: RG 5365000 Reg.nr.: 01-2119514321-56-xxxx	7-metyyli-3-metyleniokta-1,6-dieeni ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥0,1–<0,25%

(jatkuu sivulla 5)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 4)

CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6 Indeksinumero: 605-019-00-3 RTECS: RG 5075000 Reg.nr.: 01-2119462829-23-xxxx	Sitraali ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥0,1–<1%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1 Indeksinumero: 603-241-00-5 RTECS: RG 5830000 Reg.nr.: 01-2119552430-49-xxxx	Geranioli ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,1–<1%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 RTECS: GO 7875000 Reg.nr.: 01-2119555270-46-xxxx	Butyloitu hydroksitolueeni ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,1–<0,25%
CAS: 79-92-5 EINECS: 201-234-8 RTECS: EX 1055000 Reg.nr.: 01-2119446293-40-xxxx	Kamfeeni ⚠ Flam. Sol. 2, H228; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥0,1–<0,25%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5 Reg.nr.: 01-2119973480-35-xxxx	geranyyliasettaatti ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1–<1%
CAS: 469-61-4 EINECS: 207-418-4	alfa-sedreeni ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Skin Irrit. 2, H315	≥0,0025–<0,025%

**Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Hengitettynä:** Huolehdittava 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.

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

**Nieltyä:** Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Ärsyttää ihoa.

**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

SF

(jatkuu sivulla 6)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 5)

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

##### Sopivat sammutusaineet:

CO<sub>2</sub>, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihulla 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

Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).

#### 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

<b>Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin: HTP2020</b>	
<b>5989-27-5 d-limoneeni</b>	
HTP (FI)	Lyhytaikaisarvo: 280 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Pitkäaikaisarvo: 140 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
<b>128-37-0 Butyloitu hydroksitolueeni</b>	
HTP (FI)	Lyhytaikaisarvo: 20 mg/m <sup>3</sup> Pitkäaikaisarvo: 10 mg/m <sup>3</sup>

(jatkuu sivulla 7)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 6)

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

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

**Asianmukaiset 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:**

Nestemäinen

**Väri:**

Tuotenimikkeen mukainen

**Haju:**

Tyypillinen

**Hajukynnys:**

Ei määrätty.

**Sulamis- ja jäätymispiste:**

Ei määrätty.

**Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja**

**kiehumisalue:**

Ei määrätty.

**Syttyvyys:**

Ei voida käyttää.

**Alempi ja ylempi räjähdysraja**

**Alempi:**

Ei määrätty.

**Ylempi:**

Ei määrätty.

**Leimahduspiste:**

75°C

**Itsesyttymislämpötila:**

Tuote ei ole itsestään syttyvä.

**Hajoamislämpötila:**

Ei määrätty.

**pH-arvo:**

Seos on aproottinen/ei-polaarinen.

**Viskositeetti**

**Kinemaattinen:**

Ei määrätty.

**Dynaaminen:**

Ei määrätty.

**Liukoisuus**

**veteen:**

Ei sekoittuva tai vain osittain sekoittuva.

**Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo):**

Ei määrätty.

**Höyrynpaine**

Ei määrätty.

(jatkuu sivulla 8)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 7)

**Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys**

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

**9.2 Muut tiedot**

<b>Olomuoto:</b>	
<b>Muoto:</b>	Nestemäinen
<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 määrätty.

**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>Itseaktiiviset 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 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.

(jatkuu sivulla 9)



# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 8)

**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** Ärsyttää ihoa.

**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

#### 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.

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

#### Elincohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Lisätietoja (ekperimenttiseen toksikologiaan):

##### 78-70-6 Linalooli

Oraali	LD50	2.790 mg/kg (rotta)
Dermaali	LD50	5.610 mg/kg (kani)

##### 5989-27-5 d-limoneeni

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

##### 91-64-5 kumariini

Oraali	LD50	293 mg/kg (rotta)
--------	------	-------------------

##### 6485-40-1 l-karvoni

Oraali	LD50	1.640 mg/kg (rotta)
--------	------	---------------------

##### 97-53-0 eugenoli

Oraali	LD50	1.930 mg/kg (rotta)
--------	------	---------------------

##### 106-22-9 sitronelloli

Oraali	LD50	3.450 mg/kg (rotta)
Dermaali	LD50	2.650 mg/kg (kani)

##### 5392-40-5 Sitraali

Oraali	LD50	4.960 mg/kg (rotta)
--------	------	---------------------

##### 79-92-5 kamfeeni

Oraali	LD50	5.000 mg/kg (rotta)
Dermaali	LD50	2.500 mg/kg (kani)

#### 11.2 Tiedot muista vaaroista

##### Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

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

118-58-1	bentsyyylisalisylaatti
----------	------------------------

Luettelo II

(jatkuu sivulla 10)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

128-37-0 Butyloitu hydroksitolueeni

(jatkuu sivulla 9)

Luettelo II

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

##### Vesimyrkyllisyys:

Myrkyllistä vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

##### 469-61-4 alfa-sedreeni

EC50 0,05 mg/kg (vesikirppu)

**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

UN3082

#### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR/ADN

3082 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE,  
NESTEMÄINEN, N.O.S. (d-limoneeni, β-pineeni)

(jatkuu sivulla 11)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

Kauppanimike: **WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 10)

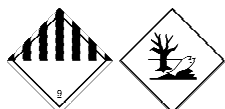
IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S. (d-limonene,  $\beta$ -Pinene), MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S. (d-limonene,  $\beta$ -Pinene)**14.3 Kuljetuksen vaaraluokat**

ADR/ADN, IMDG, IATA



**luokka**  
**Lipuke**

9 Muut vaaralliset aineet ja esineet  
9

**14.4 Pakkausryhmä**

ADR/ADN, IMDG, IATA

III

**14.5 Ympäristövaarat****Marine pollutant:**

Symboli (kala ja puu)

**Erityistä merkintää (ADR/ADN):**

Symboli (kala ja puu)

**Erityistä merkintää (IATA):**

Symboli (kala ja puu)

**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle****Vaaran tunnus-nro (Kemler-luku):**

Vaara: Muut vaaralliset aineet ja esineet

**EMS-numero:**

90

**Stowage Category**

F-A,S-F

A

**14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti**

Ei voida käyttää.

**Kuljetus/lisätietoja:**

Tätä tuotetta eivät koske ADR-vaatimukset johtuen erityismääräyksestä nro 375 eivätkä IMDG-vaatimukset johtuen määräyksestä 2.10.2.7, joita sovelletaan aineille, joille on annettu YK-numerot 3077 ja 3082, koska tuote kuljetetaan yksittäis- tai yhdistelmäpakkauksessa, jonka sisältämä nettomäärä yksittäis- tai sisäpakkaukselta on korkeintaan 5 litraa nesteiden osaltai 5 kg kiintoaineiden osalta. Noudatettava kohdissa 4.1.1.1, 4.1.1.2 ja 4.1.1.4 - 4.1.1.8 mainittuja yleisiä ADR-pakkausmääräyksiä. YK-numeroille 3077 ja 3082 sovellettavasta IATA-erityismääräyksestä nro A197 johtuen tämä tuote voidaan kuljettaa ilman rajoituksia ("Not Restricted - N.R."), jos tuote kuljetetaan pakkauksissa, joiden maksiminettomäärä on 5 l/kg. Noudatettava yleisiä IATA-pakkausmääräyksiä.

**ADR/ADN****Rajoitetut määrät (LQ)****Poikkeusmäärät (EQ)**

5L

Koodi: E1

Enimmäisnettomäärä sisäpakkaukselta: 30 ml

Enimmäisnettomäärä ulkopakkaukselta: 1000 ml

(jatkuu sivulla 12)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 11)

<b>Kuljetuskategoria</b>	3
<b>Tunnelirajoituskoodi:</b>	(-)
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Koodi: E1 Enimmäisnettomäärä sisäpakkausta kohti: 30 ml Enimmäisnettomäärä ulkopakkausta kohti: 1000 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3082 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. (D-LIMONEENI, $\beta$ -PINEENI), 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

Rajoitusehdot: 3

**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) N:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista – LIITE I (Otsonia heikentävää ominaisvaikutusta ilmaiseva kerroin)**

Sisältäviä aineita ei ole lueteltu.

(jatkuu sivulla 13)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 12)

### 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

### 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.

H330 Tappavaa 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

(jatkuu sivulla 14)

# Käyttöturvallisuustiedote

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

Tarkistettu: 25.11.2024 Ed. päiväys: 26.12.2022 Versio: 4

**Kauppanimike: WUNDER-BAUM Sport Bottle**

(jatkuu sivulla 13)

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  
Acute Tox. 2: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 2  
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. 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

SF