

## Biztonsági Adatlap

az 1907/2006/EC, 31-es cikkelyének megfelelően

Nyomtatva 2009.09.29.

Felülvizsgálva: 2009.09.29.

### 1 A termék/gyártó/forgalmazó azonosítása

· **Termék adatai**· **Termék neve:** WUNDER-BAUM Légszűrő NARANCS· **Ajánlott felhasználás:** Légszűrő· **Gyártó/Forgalmazó:** Wunderbaum AG Little Trees Europe, CH Thayngen Endwiesen strasse 29.

Meteor CEE Kft.

Ezred u. 2. B2/4-6. ép.

1044 Budapest

Hungary

Tel. +36 1 6881 921

Fax. +36 1 6881 924

· **További információk:** [info@meteorcee.hu](mailto:info@meteorcee.hu)· **Sürgősségi elérhetőség és további információ:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service)

1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: +36 1 215 3733 vagy 1 476 1120

Sürgősségi telefonszám: +36 12 15 37 33, +36 80 20 11 99

### 2 A veszélyek azonosítása

· **Veszélyek azonosítása:***Xi Irritív**N Környezetre veszélyes*· **Információk az emberi egészségre és a környezetre lehetséges veszélyforrásokról:**

R 43 Bőrrel érintkezve bőrirritációt okozhat.

R 51/53 Vízi szervezetekre veszélyes, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

· **Klasszifikációs rendszer:**

A klasszifikáció az EU legújabb szabályzásai és kiterjesztett célgövetelményei és szakirodalma alapján lett megállapítva.

### 3 Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

· **Kémiai leírás**· **Leírás:** Az alább szereplő összetevők és nem toxikus hozzáadott anyagok együttese.· **Veszélyes összetevők:**

CAS: 138-86-3 EINECS: 205-341-0	limonene Xi,  N; R 10-38-43-50/53	5-10%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	Linalool Xi; R 38	2,5-5%
CAS: 80-54-6 EINECS: 201-289-8	2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde Xn,  Xi,  N; R 22-43-62-51/53	1-2,5%
CAS: 112-31-2 EINECS: 203-957-4	decanal Xi R 38-52/53	1-2,5%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol Xn,  Xi,  N; R 22-43-62-51/53	≤ 1%

(folyt.2. oldalon)












**Biztonsági Adatlap**  
az 1907/2006 EC, 31-es cikkelyének megfelelően

Nyomtatva 2009.09.29.

Revízió: 2009.09.29.

**Termék neve: WUNDER-BAUM Légszűrő NARANCS**

(2. oldal folytatása)

CAS: 10094-34-5	Dimethyl benzyl carbinyl butyrate(alpha-alpha-Dimethylphenetyl butyrate)  N; R 51/53	≤ 1%
CAS: 34902-57-3	Habanolide  N; R 50/53	≤ 1%
CAS: 142-19-8 EINECS: 205-527-1	allyl heptanoate  Xn  Xi,  N; R 21/22-38-50/53	≤ 1%
CAS: 88-41-5	2-tert-Butylcyclohexyl acetate  N; R 51/53	≤ 1%
CAS: 104-67-6	gamma-Undecalactone  N; R 51/53	≤ 1%
CAS: 127-91-3	beta-Ionone  N; R 51/53	≤ 1%
CAS: 123-68-2 EINECS: 204-642-4	allyl hexanoate  Xn  Xi,  N; R21/22-38-51/53	≤ 1%

· **További információk:** További felsorolt veszély kockázatok a 16. pont alatt.**4 Elsősegély nyújtási információk**· **Belégzés esetén:**

Biztosítsa a friss levegőt és szükség esetén hívjon orvost.

Bizonytalan, zavart mozgás- és viselkedés koordináció esetén fektesse a beteget stabil oldalfekvésbe az elszállításához.

· **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossa le szappanos vízzel és alaposan, bő vízzel öblítse.· **Szembe kerülés esetén:** Öblítse ki a szemet több percen keresztül folyó vízzel.· **Lenyelés esetén:** Bármilyen tünet esetén keressen fel orvost.**5 Tűzoltási/megelőzési intézkedések**· **Tűz esetén oltásra alkalmas:**CO<sub>2</sub>, por vagy vízpermet. Nagyobb tűz esetén vízpermet vagy alkohol rezisztens hab alkalmazandó.· **Védőfelszerelés:** Nincs különleges előírás.**6 Baleset megelőzési intézkedések**· **Emberre vonatkozó biztonsági előírások:** Nem igényel.· **Környezetvédelmi óvintézkedések:** A termék nem kerülhet szennyvíz csatornába vagy természetes vízbe.· **Feltisztítása és begyűjtése:** Mechanikus, felvétele.**7 Kezelés és tárolás**· **Kezelés:**· **Információk a biztonságos kezeléshez:** Nem igényel speciális eljárást.· **Tűz- és robbanásveszélyi óvintézkedések, előírások:** Nem igényel speciális eljárást.· **Tárolás:**· **Tároló- és fogadóhelyiségekkel szemben támasztott követelmények:** Nem igényel speciális eljárást.· **Tárolási információk közös helyiségekben való tároláshoz:** Nem igényel.· **További tárolási feltételek, előírások:** Nincs.

(folyt.3. oldalon)

## **Biztonsági Adatlap** az 1907/2006 EC, 31-es cikkelyének megfelelően

Nyomtatva 2009.09.29.

Revízió: 2009.09.29.

**Termék neve: WUNDER-BAUM Légszűrő NARANCS**

(2. oldal folytatása)

### **8 Kiszereles/Személyi védelem**

- **További információk a design-ról és műszaki adottságokról:** Nincs további adat, lásd. 7.
- **Határértéken levő összetevők, melyek munkahelyi megfigyelést igényelnek:**  
A termék nem tartalmaz olyan releváns mennyiségű anyagokat, mely indokolná ezt.
- **További információk:** Az eddigi információk érvényessége a gyártás során érvényben levő alapszabályoknak megfelelő
  
- **Személyi védőfelszerelés:**
- **Általános megelőzési és higiéniai intézkedések:** Mosson kezet a szünetek és munka befejezte előtt.
- **Légúti, légzési óvintézkedések:** Nem igényeltetik.
- **A kezek védelme:**  
Védőkesztyű  
A kesztyű anyagának ellenállóknak és áthatolhatatlannak kell lennie a termék alapanyagának.  
A hiányzó tesztek végett, nincs a kesztyű anyagára és összetételére vonatkozó ajánlás.  
A kesztyű anyagára vonatkozóan figyelembe kell venni az olvadási időt, a lebomlási szakaszt és a szétoszlást
- **A szem védelme:** Nem igényeltetik

### **9 Fizikai és kémiai tulajdonságok**

· <b>Általános információk</b>	
<b>Kiszereles:</b>	Szolid
<b>Szín:</b>	A specifikáció szerint.
<b>Illat:</b>	Karakteres
· <b>Állapotváltozás</b>	
<b>Olvaspont/Olvasi skála:</b>	Nem meghatározott.
<b>Forraspont/Forrasi skála:</b>	Nem meghatározott.
<b>Gyulladaspont:</b>	Nem alkalmazható.
<b>Öngyulladás:</b>	A termék nem hajlamos öngyulladásra.
<b>Robbanásveszély:</b>	A termék nem jelent robbanásveszélyt.
<b>Sűrűség:</b>	Nem meghatározott.
<b>Oldhatóság / Elegyíthetőség vízben:</b>	Nem oldható.
<b>Oldószer tartalom:</b>	
<b>Szerves oldószerek:</b>	7,5 %

### **10 Személyi védelem és expozíció**

- **Termikus bomlás / kerülendő körülmények:** Nincs bomlás a specifikációkban jelzettek szerinti használat során.

(folyt. 4. oldalon)

**Biztonsági Adatlap**  
az 1907/2006 EC, 31-es cikkelyének megfelelően

Nyomtatva 2009.09.29.

Revízió: 2009.09.29.

**Termék neve: WUNDER-BAUM Légszűrő NARANCS**

(3. oldal folytatása)

- **Veszélyes reakciók:** Nincsenek ismert veszélyes reakciók.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

### 11 Toxikológiai információ

- **Acute toxicitás:**
  - **Elsődleges irritáció hatások:**
  - **Bőrrel érintkezve:** Nincs irritációs hatás.
  - **Szembe jutáskor:** Nincs irritációs hatás.
  - **Érzékenység:** Bőrrel való érintkezéskor bőrirritáció előfordulhat.
  - **További toxikológiai információk:**
- A termék, az Általános EU Osztályozási Útmutatója szerint:  
Irritatív

### 12 Környezeti információ

- **Általános megjegyzések:**
- Ne kerüljön a termék talajvízbe, csatornarendszerekbe.  
Vízi szervezetekre toxikus.

### 13 Hulladék kezelés

- **Termék:**
- **Javaslatok:** Kis mennyiségben háztartási szemétnek kezelendő.
- **Nem tisztázott csomagolás:**
- **Javaslat:** A hulladék kezelése a hivatalos szabályzásoknak megfelelően.

### 14 Szállítási információ

- **Közúti szállítás ADR/RID (határátlépéssel)**



- **ADR/RID class:** 9 Különböző veszélyek és cikkek.
- **Veszélyességi kód (Kemler):** 90
- **UN-Number:** 3077
- **Csomagolási csoport:** III
- **Veszély címke:** 9
- **Veszélyességi szimbólum:** Szimbólum (hal és fa)
- **Termék leírás:** 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, HOMGÉN, N.O.S.  
(DIPENTENE, 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde)

(folyt. 5. oldalon)

**Biztonsági Adatlap**  
az 1907/2006 EC, 31-es cikkelyének megfelelően

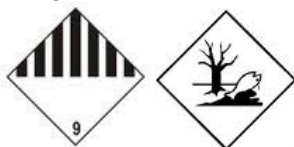
Nyomtatva 2009.09.29.

Revízió: 2009.09.29.

**Termék neve: WUNDER-BAUM Légrfrissítő NARANCS**

(4. oldal folytatása)

**· Tengeri szállítás IMDG:**



- **IMDG Class:** 9
- **UN Number:** 3077
- **Címke** 9
- **Csomagolási csoport:** III
- **EMS Szám:** F-A,S-F
- **Tengeri környezetre szennyezőt:** Igen  
Szimbólum (hal és fa)
- **Megfelelő szállítmányozási megnevezés:** EKÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, HOMOGEN, N.O.S.  
(DIPENTENE, 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde)

**· Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA Class:** 9
- **UN/ID Number:** 3077
- **Label** 9
- **Veszély megjelölés:** Szimbólum (hal és fa)
- **Csomagolási csoport:** III
- **Megfelelő szállítmányozási megnevezés:** EKÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, HOMOGEN, N.O.S.  
(DIPENTENE, 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde)

· **Környezeti veszélyforrások:** A termék tartalmaz a környezetre veszélyes anyagokat: dipentene

· **Szállítást/További információk:**

A №335 alapján a termék nem tartozik ADR vagy IMDG osztályba, kis mennyiségnél az UN 3077 is alkalmazható.

### 15 Szabályozási információ

· **Címkézés az EU szabályzásoknak megfelelően:**

A termék az EU szabályoknak és nemzeti szabályzásoknak megfelelően van jelölve.

· **Veszélyességi mondatok és jelek:**

Xi Irritativ

N Környezetre veszélyes

· **Veszély meghatározó összetevők a címkén:**

limonene

2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde

· **Kockázati tényezők:**

43 Bőrrel érintkezve érzékenységet okozhat.

51/53 Vízi szervezetekre toxikus, hosszantartó károsodást okozhat vízi környezetben.

· **Biztonsági tényezők:**

2 Gyermekek elől elzárva tartandó.

24 Bőrrel való érintkezés kerülendő.

46 Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz, a termék csomagolását mutassa be az orvosnak.

(folyt. 6. oldalon)

**Biztonsági Adatlap**  
az 1907/2006 EC, 31-es cikkelyének megfelelően

Nyomtatva 2009.09.29.

Revízió: 2009.09.29.

**Termék neve: WUNDER-BAUM Léghfrissítő NARANCS**

(5. oldal folytatása)

**16 Egyéb információ****· Releváns R-mondatok**

10 Gyúlékony

21/22 Bőrrel való érintkezéskor és/vagy lenyelve ártalmas.

22 Lenyelése ártalmas.

38 Bőrirritáló

43 Bőrrel való érintkezéskor érzékenységet okozhat.

50/53 Vízi szervezetekre nagyon veszélyes, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

51/53 Vízi szervezetekre nagyon veszélyes, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

52/53 Vízi szervezetekre ártalmas, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

62 Fertilitásra (fogamzóképessegre vagy nemzőképessegre) ártalmas lehet.