

Biztonsági Adatlap

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

Nyomtatva 2010.03.29.

Felülvizsgálva: 2010.03.29.

1 A termék/gyártó/forgalmazó azonosítása

· **Termék adatai**

· **Termék neve:** Mixed Naturals – Citrom-Lime

· **Felhasználás:** Légfrissítő

· **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

· **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 Irritatív

N Környezetre veszélyes

· **Információk az emberi egészségre és a környezetre lehetséges veszélyforrásokról:**

R 28 Lenyelve nagyon mérgező.

R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

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

· **Klasszifikációs rendszer:**

A klasszifikáció az EU legújabb szabályzásai és kiterjesztett cégkövetelményei 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: 3592-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral Xi, N; R 38-43	25-50%
CAS: 138-86-3 EINECS: 205-341-0	Limonene Xi, N; R 10-38-43-50/53	25-50%
CAS: 112-31-2 EINECS: 203-957-4	decanal Xi, R 38-52/53	10-25%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	Linalool Xi, R 38	2,5-5%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol Xi, R 38-41-43	2,5-5%

(folyt.2. oldalon)














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

Nyomtatva 2010.03.29.

Revízió: 2010.03.29.

Termék neve: Mixed Naturals- Citrom-Lime

(1. oldal folytatása)

CAS: 98-55-5 EINECS: 202-680-6	<i>p</i> -menth-1-en-8-ol  Xi, R 38	1-2,5%
CAS: 68956-56-9	Terpinolene  Xi,  N; R 10-38-43-50/53	1-2,5%
CAS: 106-56-9	Citronellal  Xi,  N; R 38-43-51/53	≤ 1%
CAS: 112-54-9 EINECS: 203-983-6	dodecanal  Xi,  N; R 38-51/53	≤ 1%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	2,6-di-tert-butyl-p-cresol  N; R 50/53	≤ 1%
CAS: 142-92-7 EINECS: 205-572-7	hexyl acetate  N; R 10-51-51/53	≤ 1%
CAS: 123-68-2 EINECS: 204-642-4	allyl hexanoate  Xn  Xi,  N; R 21/22-38-51/53	≤ 1%
CAS: 104-67-6	gamma-Undecalactone  N; R 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.
- **Bőrrel való érintkezés után:** A termék általában nem jelent irritatív veszélyt a bőrre.
- **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:**
CO₂, 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 fogadóhelységekkel szemben támasztott követelmények:** Nem igényel speciális eljárást.
- **Tárolási információk közös helységeken való tároláshoz:** Nem igényel.
- **További tárolási feltételek, előírások:** Nincs.

(folyt.3. oldalon)

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

Nyomtatva 2010.03.29.

Revízió: 2010.03.29.

Termék neve: Mixed Naturals- Citrom-Lime

(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 megfelelt.
- **Személyi védőfelszerelés:**
- **Általános megelőzési és higiéniai intézkedések:** Mosson kezet a szünetek és munka befejezése előtt. Élelmiszertől, ételtől tartsa távol, kerülje a bőrrel való érintkezést.
- **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 szétesztlást.
- **A szem védelme:** Nem igényeltetik

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

· Általános információk	
Alak:	Szolid
Szín:	A specifikáció szerint.
Illat:	Karakteres
· Állapotváltozás	
Olvaspont/Olvasási skála:	Nem meghatározott.
Forraspont/Forrasi skála:	Nem meghatározott.
· Gyulladaspont:	Nem alkalmazható.
· Öngyulladás:	A termék nem hajlamos öngyulladásra.
· Robbanásveszély:	A termék nem jelent robbanásveszélyt.
· Sűrűség:	Nem meghatározott.
· Oldhatóság / Elegyíthetőség vízben:	Nem oldható.
· Oldószer tartalom:	
Szerves oldószerek:	25,8 %

10 Stabilitás és reakcióképesség

- **Termikus bomlás / kerülendő körülmények:** Nincs bomlás a specifikációkban jelzettek szerinti használat során.
- **Veszélyes reakciók:** Nincsenek ismert veszélyes reakciók.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

(folyt.4. oldalon)

Biztonsági Adatlap

az 1907/2006 EC, 31-es cikkelyének megfelelően

Nyomtatva 2010.03.29.

Revízió: 2010.03.29.

Termék neve: Mixed Naturals- Citrom-Lime

(3. oldal folytatása)

10 Stabilitás és reakcióképesség

- **Termikus bomlás / kerülendő körülmények:** Nincs bomlás a specifikációkban jelzettek szerinti használat során.
- **Veszélyes reakciók:** Nincsenek ismert veszélyes reakciók.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11 Toxikológiai információ

· **Acute toxicitás:**

· **LD/LC50 értékek relevánsak a következő osztály besorolásoknál:**

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

Szájon át, lenyelve	LD50	890 mg/kg (rat)
---------------------	------	-----------------

- **Elsődleges irritáció hatások:**
- **Bőrrel érintkezve:** Nincs irritációs hatás.
- **Szembe jutáskor:** Nincs irritációs hatás.
- **Érzékenység:** Bőrrel való érintkezéskor bőrzékenység 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 szemétnak 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)

(folyt.5.oldalon)

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

Nyomtatva 2010.03.29.

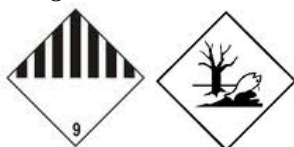
Revízió: 2010.03.29.

Termék neve: Mixed Naturals- Citrom-Lime

(4. oldal folytatása)

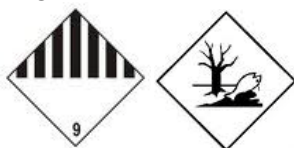
· **Termék leírás:** 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, HOMOGEN, N.O.S. (DIPENTENE, Terpinolene)

· **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 szállítványozási megnevezés:** EKÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, HOMOGEN, N.O.S. (DIPENTENE, Terpinolene,)

· **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 szállítványozási megnevezés:** EKÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, HOMOGEN, N.O.S. (DIPENTENE, Terpinolene)

· **Szállítást/További információk:**

A №335 alapján a termék nem tartozik ADR vagy IMDG osztályba, kis mennyiségénél 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:**

Citral

limonene

Garaniol

Terpinolene

Citronellal.

· **Kockázati tényezők:**

2 Gyermekek elől elzárva tartandó.

43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

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

(folyt.6.oldalon)

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

Nyomtatva 2010.03.29.

Revízió: 2010.03.29.

Termék neve: Mixed Naturals- Citrom-Lime

(5. oldal folytatása)

· Kockázati tényezők:

2 Gyermekek elől elzárva tartandó.

24 Bőrrel való érintkezés kerülendő.

46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt vagy címkét az orvosnak meg kell mutatni.

16 Egyéb információ

· Releváns R-mondatok

10 Gyúlékony.

21/22 Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.

38 Bőrizgató hatású.

43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

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

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