

## Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

Felülvizsgálat: 2015-02-27

Verzió: 02.0

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

##### Azonosított felhasználás:

AISE-C17 - Légtisztítók aeroszol

**Ellenjavallt felhasználások:** Az azonosított felhasználásoktól való eltérés nem javasolt

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Elérhetőség

Diversey Kft

cím: 2040 Budaörs, Puskás T. u. 6.

tel: (23) 509100, fax: 23/509-101

e-mail: diversey.hungary@sealedair.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám: ETTSZ 06-80-201199

Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék osztályozása és címkézése, a 1272/2008/EK rendelet alapján történt.

Aerosol 1 (H222)

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 2 (H411)

**Az osztályozás az 1999/45/EK irányelv és a vonatkozó nemzeti jogszabályok alapján készült**

##### Veszélyjel

Xi - Irritatív

F+ - Fokozottan tűzveszélyes

##### Veszély jellegére utaló mondatok:

R12 - Fokozottan tűzveszélyes.

R43 - Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

R52/53 - Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

#### 2.2 Címkézési elemek



**Figyelmeztetés:** Veszély

Tartalmaz  $\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd (Hexyl Cinnamal), Citronellol (Citronellol).

##### Figyelmeztető mondatok:

H222 - Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 - Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok.**

P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211 - Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 - Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P280 - Védőkesztyű használata kötelező.

P410 + P412 - Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 - A fel nem használt tartalom elhelyezése vegyi hulladékként.

**2.3 Egyéb veszélyek**

További veszély nem ismert. A termék nem tartozik az 1907/2006/EK, XIII. Mellékletének (PBT, vPvB) hatálya alá.

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.2 Keverékek**

Összetevő (k)	EC-szám	CAS szám	REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008	Osztályozás	Megjegyzések	Tömegszázalék
Dimetil-éter	204-065-8	115-10-6	Nincs rendelkezésre álló adat	Flam. Gas 1 (H220) Folyékony gáz (H280)	F+;R12		30-50
Etanol	200-578-6	64-17-5	Nincs rendelkezésre álló adat	Flam. Liq. 2 (H225)	F;R11		10-20
Triciklo-dekán-dimetanol	248-096-5	26896-48-0	Nincs rendelkezésre álló adat	Eye Irrit. 2 (H319)	Xi;R36		1-3
2- fenil-etanol	200-456-2	60-12-8	Nincs rendelkezésre álló adat	Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	Xi;R36		1-3
Metil-jonon	215-635-0	1335-46-2	Nincs rendelkezésre álló adat	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 2 (H411)	Xi;R36/38 N;R51/53		1-3
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6',7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	214-946-9	1222-05-5	Nincs rendelkezésre álló adat	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	N;R50/53		1-3
α-hexil-cinnamaldehyd	202-983-3	101-86-0	Nincs rendelkezésre álló adat	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Xi;R38-43		1-3
Citronellol	203-375-0	106-22-9	Nincs rendelkezésre álló adat	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Xi;R38-43 N;R51/53		0.1-1
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	204-846-3	127-51-5	Nincs rendelkezésre álló adat	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Xi;R36/38-43 N;R51/53		0.1-1
Benzil-benzoát	204-402-9	120-51-4	Nincs rendelkezésre álló adat	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Chronic 2 (H411)	Xn;R22 N;R51/53		0.1-1
Allil-hexanoát	204-642-4	123-68-2	Nincs rendelkezésre álló adat	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411)	Xn;R21/22 Xi;R38 N;R51/53		0.1-1
Eugenol	202-589-1	97-53-0	Nincs rendelkezésre álló adat	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)	Xi;R36-43		0.1-1
Benzil-szalicilát	204-262-9	118-58-1	Nincs rendelkezésre álló adat	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Xi;R43 N;R51/53		0.1-1
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	251-020-3	32388-55-9	Nincs rendelkezésre álló adat	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Xi;R43 N;R50/53		0.1-1
D-limonén	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	R10 Xi;R38-43 N;R50/53 Xn;R65		0.1-1
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	250-863-4	31906-04-4	Nincs rendelkezésre álló adat	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	Xi;R43 R52/53		0.1-1
Izo Eugenol	202-590-7	97-54-1	Nincs rendelkezésre álló adat	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1A (H317)	Xn;R21/22 Xi;R36/38-43		0.01-0.1

\* Polimer.

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

Jelen szakaszban említett R, H és EUH mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

Munkahelyi expozíció határérték(ek), ha van(nak), a 8.1. alpontban található(ak)

[1] Mentésített: ionos keverék. Lásd a 1907/2006/EK rendelet, V. Mellékletének 3. és 4. bekezdését. Ezen só jelenléte kalkuláción alapszik és kizárólag az osztályozási, illetve címkézési előírások okán került feltüntetésre. Az ionos keveréket alkotó, valamennyi kiindulási anyag, az előírásoknak megfelelően regisztrált.

[2] Mentésített: az 1907/2006/EK rendelet IV. Melléklete értelmében.

[3] Mentésített: az 1907/2006/EK rendelet V. Melléklete értelmében.

[4] Mentésített: polimer. az 1907/2006/EK rendelet 2. cikk (9) értelmében.

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<b>Általános információk:</b>	A mérgezőes tünetek akár több óra elteltével is jelentkezhetnek. Az esetet követően legalább 48 órán át tartó orvosi felügyelet ajánlott.
<b>Belégzés</b>	Roszsullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
<b>Bőrrel való érintkezés:</b>	Mossa le a bőrt bő, langyos folyóvízzel. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>Szemmel való érintkezés:</b>	Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
<b>Lenyelés:</b>	Azonnal igyon 1 pohár vizet. Rosszsullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
<b>Az elsősegélynyújtó védelme:</b>	Legyen tekintettel a 8.2 alpontban sorolt védőeszközökre.

### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

<b>Belégzés:</b>	Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.
<b>Bőrrel való érintkezés:</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki. Bőrrel való közvetlen érintkezés fagyási sérülést okozhat.
<b>Szemmel való érintkezés:</b>	Közvetlenül a szembe kerülve fagyási sérülést okozhat.
<b>Lenyelés:</b>	Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Klinikai tesztek és orvosi vizsgálatok alapján nem áll rendelkezésre információ. Különleges toxikológiai információ(k) az anyag(ok)ról, ha van(nak), megtalálható(ak) a 11. szakaszban.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

Szén-dioxid. Száraz por. Tűzoltó fecskendő. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsa.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyeztetett csomagolást, hűtse vízpermettel.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Mint bármely tűznél, viseljen légzésvédő készüléket és megfelelő védőruházatot beleértve a kesztyűt és szem / arcvédőt.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre. Sok vízzel kell hígítani. Tájékoztatni kell az illetékes hatóságokat, ha a termék hígítatlanul, csatornába kerül, felszíni vagy felszín alatti vízbe, esetleg a földbe/talajba jut.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A folyadékot, megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. A folyadékot, megkötő anyaggal itassuk fel.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védőfeszítő eszközök a 8.2. alszakaszban találhatók. Az ártalmatlanítási szempontok a 13. szakaszban találhatók.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### Intézkedések tűz és robbanás megakadályozására:

Hőtől távol tartandó. Figyelem: A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kiténni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra permetezni.

#### Szükséges intézkedések a környezet védelme érdekében:

A környezeti expozíció ellenőrzések a 8.2. alszakaszban találhatók.

#### Általános munkahigiéniai tanácsok:

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Élelmiszertől, italoktól és állateledeltől távol kell tartani. A tartályt óvatosan kell kezelni és kinyitni. Ne keverjük más termékekkel, kivéve, ha a Sealed Air szaktanácsadója javasolja. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. A használatot követően az arcot, kezet és minden érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Csak megfelelő szellőzés mellett használható.

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

Tárolás a helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően. Az eredeti edényben tartandó. Zárt edényben tárolandó. A kerülendő körülmények a 10.4. alszakaszban találhatók. A nem összeférhető anyagok a 10.5. alszakaszban találhatók.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Végfelhasználók részére konkrét javaslat nem áll rendelkezésre.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi expozíciós határértékek**

Munkahelyi légtér-expozíciós határérték, ha rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	ÁK-érték	CK-érték	MK-érték
Dimetil-éter	1920 mg/m <sup>3</sup>	7680 mg/m <sup>3</sup>	
Etanol	1900 mg/m <sup>3</sup>	7600 mg/m <sup>3</sup>	

Biológiai határértékek, ha az információ rendelkezésre áll:

Ajánlott felügyeleti eljárások, ha az információ rendelkezésre áll:

További expozíciós határértékek az adott felhasználási körülmények között, ha információ rendelkezésre áll:

**DNEL / DMEL és PNEC értékek****Emberi expozíció**

DNEL szájon át történő expozíció - Fogyasztó (mg / ttkg)

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
α-hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
D-limonén	-	-	-	4.76
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat

DNEL dermális expozíció - dolgozó

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások (mg/ttkg)	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások (mg/ttkg)
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
α-hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

	álló adat	álló adat	álló adat	álló adat
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
D-limonén	0.222 mg / cm <sup>2</sup> bőr	-	Nincs rendelkezésre álló adat	-
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat

## DNEL bőrexpozíció - Fogyasztó

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások (mg/ttkg)	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások (mg/ttkg)
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
α-hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
D-limonén	0.111 mg / cm <sup>2</sup> bőr	-	Nincs rendelkezésre álló adat	-
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat

DNEL beléggzéssel történő expozíció - dolgozó (mg/m<sup>3</sup>)

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
α-hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

	álló adat	álló adat	álló adat	álló adat
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
D-limonén	-	-	-	33.3
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat

DNEL belélegzéses expozíció - Consumer (mg/m<sup>3</sup>)

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
D-limonén	-	-	-	8.33
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat

## Környezeti expozíció

Környezeti expozíció - PNEC

Összetevő (k)	felszíni víz, a friss (mg/l)	felszíni víz, tengeri (mg/l)	Időszakos (mg/l)	Szennyvízkezelő telep (mg/l)
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	álló adat	álló adat	álló adat	álló adat
D-limonén	0.0054	0.00054	-	1.8
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat

## Környezeti expozíció - PNEC, folytatás

Összetevő (k)	Üledék, édesvízi (mg/kg)	Üledék, tengeri (mg/kg)	Talaj (mg/kg)	Levegő (mg/m <sup>3</sup> )
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
α-hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
D-limonén	1.32	0.13	0.262	-
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs rendelkezésre álló adat	Nincs adat.

## 8.2 Az expozíció ellenőrzése

Az alábbi információk az 1.2 pontban szereplő azonosított felhasználás(ok)ra vonatkoznak. Alkalmazással és kezeléssel kapcsolatos további információk a termékismertetőben található. Jelen szakasz rendeltetésszerű felhasználásra vonatkozik.

Javasolt munkabiztonsági intézkedések a termék hígítás nélküli kezelés során:

**Megfelelő műszaki ellenőrzések:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.  
**Megfelelő szervezeti ellenőrzések:** Kerülje a közvetlen érintkezést és/vagy a freccsenést, ahol lehetséges. Személyzet oktatása.

## Egyéni védőeszköz

**Szem-/arcvédő:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén védőszemüveg használata nem kötelező. Amennyiben a kezelés során freccsenésveszély áll fenn, úgy a védőszemüveg használatát kötelező.

**Kézvédelem:** Vegyszerálló védőkesztyű (EN 374). Ellenőrizze a védőkesztyű az áteresztő képességét és az áthatolási időt, a gyártó vonatkozó utasításai szerint. Vegye figyelembe a helyi felhasználás kapcsán esetlegesen felmerülő veszélyeket a freccsenés, vágás, érintkezési idő és hőmérséklet vonatkozásában.

Huzamos ideig tartó felhasználás esetén javasolt védőkesztyű:

Anyag: Butil-kaucsuk  
 Áthatolási idő: >= 480 min  
 Anyagvastagság: >= 0.7 mm

Freccsenés elleni védelemre javasolt védőkesztyű:

Anyag: Nitril-kaucsuk  
 Áthatolási idő: >= 30 min  
 Anyagvastagság: >= 0.4 mm

A védőkesztyű beszállítójával történő konzultáció alapján, eltérő típusú, azonos védelmet nyújtó védőkesztyű is választható.

## Egésztest védelem:

**Légzésvédelem:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs. Rendeltetésszerű felhasználás esetén légzésvédő használata nem kötelező. Azonban a gőz, permet, gáz, vagy aeroszol belégzése kerülendő.

Környezeti expozíció ellenőrzése: Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Jelen szakaszban lévő információk a termékre vonatkoznak, kivéve, ha külön jelezve van, hogy a közölt adat mely anyagra vonatkozik

#### Módszer / megjegyzés

**Fizikai tulajdonságok:** Folyadék Aeroszol

**Szín:** Színtelen

**Szag:** Illatosított

**Szagküszöbérték:** Nem használható

**pH:** Nem használható.

**Olvadáspont/fagyáspont (°C)** Nem meghatározott

**Kezdeti forráspont és forrásponttartomány (°C):** Aeroszokra nem alkalmazható

Alapanyagadat, forráspont

Összetevő (k)	Érték (°C)	Módszer	Légköri nyomás (hPa)
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat		
Etanol	78.4	Módszer nincs megadva	
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat		
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat		
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat		
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat		
α-hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat		
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat		
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat		
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat		
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat		
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat		
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat		
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat		
D-limonén	175-178	Módszer nincs megadva	1013
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat		
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat		

#### Módszer / megjegyzés

**Lobbanáspont (°C):** Aeroszokra nem alkalmazható

**Tartós égésű:** Nem meghatározott

**Párolgási sebesség:** Nem meghatározott

**Tűzveszélyesség (szilárd- és gáz halmazállapotra):** Nem meghatározott

**Felső/alsó robbanási határ (%):** Nem meghatározott

Alapanyagadat, lobbanékonyság, vagy robbanási határ, ha rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Alsó határ (% vol)	Felső határ (% vol)
D-limonén	0.7	6.1

#### Módszer / megjegyzés

**Gőznyomás:** Nem meghatározott

Alapanyagadat, gőznyomás

Összetevő (k)	Érték (Pa)	Módszer	Hőmérséklet (°C)
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat		
Etanol	5800	Módszer nincs megadva	
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat		
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat		



## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat		
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat		
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat		
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat		
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat		
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat		
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat		
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat		
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat		
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat		
D-limonén	190-230	Módszer nincs megadva	20
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat		
Izoeugenol	Nincs rendelkezésre álló adat		

## Módszer / megjegyzés

**Gőzsűrűség:** Nem meghatározott

**Relatív sűrűség:** 0.789 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

**Oldhatóság / keverhetőség az alábbiakkal:** **Víz:** teljes mértékben elegyedő

Alapanyagadat, vízben való oldhatóság

Összetevő (k)	Érték (g/l)	Módszer	Hőmérséklet (°C)
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat		
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat		
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat		
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat		
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat		
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat		
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat		
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat		
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat		
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat		
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat		
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat		
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat		
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat		
D-limonén	Nem oldható	Módszer nincs megadva	20
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat		
Izoeugenol	Nincs rendelkezésre álló adat		

Substance data, partition coefficient n-octanol/water (log Kow): see subsection 12.3

## Módszer / megjegyzés

**Öngyulladás hőmérséklet:** Nem meghatározott

**Bomlási hőmérséklet:** Nem meghatározott

**Viszkozitás:** Nem meghatározott

**Robbanásveszélyes tulajdonságok:** Nem robbanásveszélyes. A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak.

**Oxidáló tulajdonságok:** Nem oxidáló

## 9.2 Egyéb információk

**Felületi feszültség (N/m):** Nem meghatározott

**Korroziós hatás fémekre:** Nem maró

Alapanyagadat, disszociációs konstans (bomlási állandó), amennyiben rendelkezésre áll:

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Nem ismertek reakcióval kapcsolatos veszélyek normál tárolási és felhasználási körülmények között.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Előírás szerű tárolási- és felhasználási körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakciók normál tárolási és felhasználási feltételek között.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Napfénytől és sugárzó hőhatástól távol tartandó. Napfénytől védendő.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem ismert, javasolt felhasználási körülmények között.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Keverék adatai:

#### Releváns számított ATE érték(ek):

ATE - Szájon át (mg/kg): >2000

ATE - Bőrön át (mg/kg): >2000

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak.

#### Akut toxicitás

Akut toxicitás, szájon át

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	LD <sub>50</sub>	5000	Patkány	OECD 401 (EU B.1)	-
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán		Nincs rendelkezésre álló adat			
α-hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-met		Nincs			

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

án-azulen-5-il)-etan-1-on		rendelkezésre álló adat			
D-limonén	LD <sub>50</sub>	4400 - 5100	Patkány	Módszer nincs megadva	
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid		Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			

## Akut toxicitás, bőrön át

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	LD <sub>50</sub>	> 10000	Nyúl	OECD 402 (EU B.3)	-
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán		Nincs rendelkezésre álló adat			
α-hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén	LD <sub>50</sub>	> 5000	Nyúl	Módszer nincs megadva	
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			

## Akut toxicitás, belélegzés útján

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	LC <sub>50</sub>	> 1800	Patkány	Belső vállalati előírás szerint	4
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán		Nincs rendelkezésre álló adat			
α-hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat		
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat		
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat		
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat		
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat		
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat		
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat		
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat		
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid		Nincs rendelkezésre álló adat		
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat		

## Irritativ és maró hatású

Bőrirritáció és bőrkorrózió

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat			
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén	Irritativ	Nyúl	Módszer nincs megadva	
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			

## Szemirritációs és maró hatás

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat			
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat			

	álló adat			
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén	Nincs rendelkezésre álló adat			
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid	Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			

## Légúti irritáció és légúti korrozó

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat			
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén	Nincs rendelkezésre álló adat			
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			

## Szenzibilizáció

Bőrrel érintkezve szenzibilizáló

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			-
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat			
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat			

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén	Szenzibilizáció	Tengerimalac	Módszer nincs megadva	
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid	Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			

## Belélegezve szenzibilizáló

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			-
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat			
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén	Nincs rendelkezésre álló adat			
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			

## CMR hatások (rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító)

## Mutagén hatás

Összetevő (k)	Eredmény (in-vitro)	Módszer (in-vitro)	Eredmény (in vivo)	Módszer (in vivo)
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
D-limonén	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
Izoeugenol	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	

## Rákkeltő hatás

Összetevő (k)	Hatás
Dimetil-éter	Nincs adat.

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

Etanol	Nincs adat.
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs adat.
2- fenil-etanol	Nincs adat.
Metil-jonon	Nincs adat.
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs adat.
α-hexil-cinnamaldehyd	Nincs adat.
Citronellol	Nincs adat.
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs adat.
Benzil-benzoát	Nincs adat.
Allil-hexanoát	Nincs adat.
Eugenol	Nincs adat.
Benzil-szalicilát	Nincs adat.
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs adat.
D-limonén	Nincs adat.
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs adat.
Izo Eugenol	Nincs adat.

## Reprodukciót károsító tulajdonság

Összetevő (k)	Végpont	Különleges hatást	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megjegyzések és egyéb jegyzett hatások
Dimetil-éter			Nincs rendelkezésről álló adat				
Etanol			Nincs rendelkezésről álló adat				
Triciklo-dekán-dimetanol			Nincs rendelkezésről álló adat				
2- fenil-etanol			Nincs rendelkezésről álló adat				
Metil-jonon			Nincs rendelkezésről álló adat				
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán			Nincs rendelkezésről álló adat				
α-hexil-cinnamaldehyd			Nincs rendelkezésről álló adat				
Citronellol			Nincs rendelkezésről álló adat				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on			Nincs rendelkezésről álló adat				
Benzil-benzoát			Nincs rendelkezésről álló adat				
Allil-hexanoát			Nincs rendelkezésről álló adat				
Eugenol			Nincs rendelkezésről álló adat				
Benzil-szalicilát			Nincs rendelkezésről álló adat				
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on			Nincs rendelkezésről álló adat				
D-limonén			Nincs rendelkezésről álló adat				
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd			Nincs rendelkezésről álló adat				
Izo Eugenol			Nincs rendelkezésről álló adat				

## Ismételt dózis toxicitás

Szubakut vagy szubkrónikus szájon keresztüli (orális) toxicitás

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésről álló adat				

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

		álló adat				
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			-	
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat				
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c) pirán		Nincs rendelkezésre álló adat				
α-hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat				
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat				
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat				
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				

## Szubkrónikus bőrön keresztüli (dermális) toxicitás

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat				
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			-	
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat				
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c) pirán		Nincs rendelkezésre álló adat				
α-hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat				
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat				



## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

		álló adat				
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-yl)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat				
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid		Nincs rendelkezésre álló adat				
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				

## Szubkrónikus belélegzéses toxicitás

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat				
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Tricklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat				
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c) pirán		Nincs rendelkezésre álló adat				
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat				
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-yl)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-yl)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat				
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat				
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				

## Krónikus toxicitás

Összetevő (k)	Expozíciós útvonal	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások	Megjegyzés
Dimetil-éter			Nincs rendelkezésre álló adat					
Etanol			Nincs rendelkezésre álló adat					

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

Triciklo-dekán-dimetanol			Nincs rendelkezésre álló adat				
2- fenil-etanol			Nincs rendelkezésre álló adat				
Metil-jonon			Nincs rendelkezésre álló adat				
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán			Nincs rendelkezésre álló adat				
α-hexil-cinnamaldehyd			Nincs rendelkezésre álló adat				
Citronellol			Nincs rendelkezésre álló adat				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on			Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-benzoát			Nincs rendelkezésre álló adat				
Allil-hexanoát			Nincs rendelkezésre álló adat				
Eugenol			Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-szalicilát			Nincs rendelkezésre álló adat				
[3R-(3α,3αβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on			Nincs rendelkezésre álló adat				
D-limonén			Nincs rendelkezésre álló adat				
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd			Nincs rendelkezésre álló adat				
Izo Eugenol			Nincs rendelkezésre álló adat				

## STOT-egyszeri expozíció

Összetevő (k)	Érintett szerv(ek)
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat
α-hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat
[3R-(3α,3αβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat
D-limonén	Nincs rendelkezésre álló adat
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat

## STOT-ismétlődő expozíció

Összetevő (k)	Érintett szerv(ek)
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat
α-hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat

Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat
D-limonén	Nincs rendelkezésre álló adat
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid	Nincs rendelkezésre álló adat
Izoeugenol	Nincs rendelkezésre álló adat

**Aspirációs veszély**

Aspirációs veszélyű anyagok (H304), ha vannak, a 3. szakaszban találhatóak. Ha szükséges, a termék dinamikus viszkozitási és relatív sűrűségi adatait lásd a 9. szakaszban.

**Potenciális egészségkárosító hatások és tünetek**

Termékkel kapcsolatos hatások és tünetek, ha léteznek, megtalálhatóak a 4.2. alszakaszban.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás**

Keverékre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak

**Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás**

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - hal

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	LC <sub>50</sub>	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Módszer nincs megadva	96
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán		Nincs rendelkezésre álló adat			
α-hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén	LC <sub>50</sub>	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203	96
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - rákok

Összetevő (k)	Végpont	Érték	Faj	Módszer	Expozíciós
---------------	---------	-------	-----	---------	------------

		(mg/l)			idő (óra)
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	EC <sub>50</sub>	9268 - 14221	<i>Daphnia magna Straus</i>	Módszer nincs megadva	48
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán		Nincs rendelkezésre álló adat			
α-hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén	EC <sub>50</sub>	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202	48
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			

## Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - alga

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	EC <sub>0</sub>	5000	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Módszer nincs megadva	168
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán		Nincs rendelkezésre álló adat			
α-hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat			

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	150	<i>Desmodemus subspicatus</i>	OECD 201	72
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid		Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			

## Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás - tengeri fajok

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			-
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán		Nincs rendelkezésre álló adat			
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat			-
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			

## Szennyvíztisztítóóra gyakorlat hatás - toxikus a baktériumokra

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Oltóanyag	Módszer	Expozíciós idő
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	EC <sub>0</sub>	6500	<i>Pseudomonas</i>	Módszer nincs megadva	16 óra (órák)
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

		álló adat			
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán		Nincs rendelkezésre álló adat			
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat			
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat			
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat			

## Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - hal

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megfigyelt hatások
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat				
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat				
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán		Nincs rendelkezésre álló adat				
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat				
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat				

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

		álló adat				
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat				
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid		Nincs rendelkezésre álló adat				
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - rákok

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megfigyelt hatások
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat				
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat				
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c) pirán		Nincs rendelkezésre álló adat				
α-hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat				
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat				
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat				
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				

Vízi környezetre gyakorolt toxicitás - más vízi élőlényekre: fenéklakó, beleértve az üledékben élő organizmusok, ha rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg dw üledék)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Dimetil-éter		Nincs rendelkezésre álló adat				
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Triciklo-dekán-dimetanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
2- fenil-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Metil-jonon		Nincs rendelkezésre álló adat				
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)		Nincs				

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

pirán		rendelkezésre álló adat				
α-hexil-cinnamaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat				
Citronellol		Nincs rendelkezésre álló adat				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-benzoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Allil-hexanoát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Eugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-szalicilát		Nincs rendelkezésre álló adat				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on		Nincs rendelkezésre álló adat				
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat			-	
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd		Nincs rendelkezésre álló adat				
Izoeugenol		Nincs rendelkezésre álló adat				

## Földi toxicitás

Földi toxicitás - földgiliszták, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			-	
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat			-	

Földi toxicitás - növények, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			-	
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat			-	

Földi toxicitás - madarak, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	érték	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			-	
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat			-	

Földi toxicitás - hasznos rovarokra, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			-	
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat			-	

Földi toxicitás - talaj baktériumok, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Etanol		Nincs			-	



		rendelkezésre álló adat				
D-limonén		Nincs rendelkezésre álló adat			-	

## 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

### Abiotikus lebomlás

Abiotikus lebomlás - fotodegradáció a levegőben, ha az információ rendelkezésre áll:

Abiotikus lebomlás - hidrolízis, ha az információ rendelkezésre áll:

Abiotikus lebomlás - egyéb folyamatok, ha az információ rendelkezésre áll:

### Biológiai lebomlás

Biológiaileg lebomló - aerob körülmények között

Összetevő (k)	Oltóanyag	Analitikai módszer	DT <sub>50</sub>	Módszer	Értékelés
Dimetil-éter					Nincs rendelkezésre álló adat
Etanol					Nincs rendelkezésre álló adat
Triciklo-dekán-dimetanol					Nincs rendelkezésre álló adat
2- fenil-etanol					Nincs rendelkezésre álló adat
Metil-jonon					Nincs rendelkezésre álló adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán					Nincs rendelkezésre álló adat
α-hexil-cinnamaldehyd					Nincs rendelkezésre álló adat
Citronellol					Nincs rendelkezésre álló adat
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on					Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-benzoát					Nincs rendelkezésre álló adat
Allil-hexanoát					Nincs rendelkezésre álló adat
Eugenol					Nincs rendelkezésre álló adat
Benzil-szalicilát					Nincs rendelkezésre álló adat
[3R-(3α,3β,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on					Nincs rendelkezésre álló adat
D-limonén			80 % 80 2 nap(ok)	OECD 301D	Biológiaileg gyorsan lebomló-e
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd					Nincs rendelkezésre álló adat
Izo Eugenol					Nincs rendelkezésre álló adat

Biológiaileg lebomló - anaerob és tengeri körülmények között, ha az információ rendelkezésre áll:

Lebomlás a megfelelő környezetben, ha az információ rendelkezésre áll:

## 12.3 Bioakkumulációs képesség

n-oktanol/víz megoszlási együttható (log Kow)

Összetevő (k)	érték	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat			
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat			
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat			
α-hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat			
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat			
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat			
D-limonén	Nincs rendelkezésre álló adat		Bioakkumulációs képessége magas	
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid	Nincs rendelkezésre álló adat			
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat			

## Biokonzentrációs tényezőre (BCF)

Összetevő (k)	érték	Faj	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat				
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat				
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat				
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat				
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat				
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat				
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat				
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat				
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat				
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat				
D-limonén	683.1		Módszer nincs megadva	Bioakkumulációs képessége magas	
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat				
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat				

## 12.4. A talajban való mobilitás

Adszorpció / deszorpció a talajban vagy üledékben

Összetevő (k)	Adszorpció koefficiens Log Koc	Deszorpció koefficiens Log Koc (des)	Módszer	Talaj/üledék típus	Értékelés
Dimetil-éter	Nincs rendelkezésre álló adat				
Etanol	Nincs rendelkezésre álló adat				
Triciklo-dekán-dimetanol	Nincs rendelkezésre álló adat				
2- fenil-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat				
Metil-jonon	Nincs rendelkezésre álló adat				
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametil-indén(5,6-c)pirán	Nincs rendelkezésre álló adat				
$\alpha$ -hexil-cinnamaldehyd	Nincs rendelkezésre álló adat				
Citronellol	Nincs rendelkezésre álló adat				
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexen-1-il)-3-buten-2-on	Nincs				

## Good Sense Magnolia &amp; Mimosa O1b

	rendelkezésre álló adat				
Benzil-benzoát	Nincs rendelkezésre álló adat				
Allil-hexanoát	Nincs rendelkezésre álló adat				
Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat				
Benzil-szalicilát	Nincs rendelkezésre álló adat				
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metán-azulen-5-il)-etan-1-on	Nincs rendelkezésre álló adat				
D-limonén	Nincs rendelkezésre álló adat				A talajban való mobilitás valószínűsége nagy
4-(4-hidroxi-4-metil-pentil)-ciklohex-3-én-karbaldehid	Nincs rendelkezésre álló adat				
Izo Eugenol	Nincs rendelkezésre álló adat				

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

A PBT/vPvB anyagok listája, ha van ilyen, a 3. szakaszában található.

**12.6. Egyéb káros hatások**

Egyéb káros hatás nem ismert.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek  
Maradékokból/felhasználatlan  
termékekből származó hulladék:**

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Nem ajánlatos a hulladék szennyvízcsatornába való kibocsátása révén történő elhelyezése.

**Hulladékjegyzék szerinti azonosítási kód (a (\*)-gal jelölt azonosító kódok veszélyes hulladékot jelölnek):**

16 05 04\* - nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is).

**Üres csomagolóanyag  
Javaslat:**

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Habmentességig öblített csomagolóanyag, kommunális hulladékként kezelhető.

**Megfelelő tisztítószer:**

Vízzel történő öblítés javasolt.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****ADR, RID, ADN, IMO / IMDG, ICAO / IATA**

14.1 UN-szám: 1950

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Aeroszolok  
Aerosols

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály: 2  
Bárca/bárcák 2.1

14.4 Csomagolási csoport -

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes: Igen  
Tengeri szennyező anyag: Igen

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Senki által nem ismert.

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás A termék ömlesztve (tartályban) nem szállítható.

Egyéb vonatkozó információ:  
ADR

**Osztályba sorolási szabály:** 5F

**Alagútkorlátozási kód:** D

**A veszély azonosító száma:** -

**IMO/IMDG**

**EmS:** F-D, S-U

A termék besorolása, címkézése és csomagolása az ADR követelményrendszere és az IMDG előírásai szerint történt. A 190-es különleges előírás szerint: A legfeljebb 50 ml űrtartalmú aeroszolok, amelyek csak nem mérgező alkotórészeket tartalmaznak, nem tartoznak az ADR előírásainak hatálya alá, illetve azokra nem vonatkoznak az IMDG különleges előírásai.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

**Engedélyezés, vagy korlátozás (1907/2006/EK VII. Cím, illetve VIII. Cím):** Nem használható.

#### Nemzeti előírások:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről
- 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól
- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
- 2012. évi CLXXXV. Törvény a hulladékról
- A vidékfejlesztési miniszter 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelete a hulladékjegyzékről
- 

Csak a biocidokra/fertőtlenítőszerre vonatkozó szabályozás:

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelést a keverékre nem végezték el.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

*Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.*

**Biztonsági adatlap kódja:** MSDS5003

**Verzió:** 02.0

**Felülvizsgálat:** 2015-02-27

#### Felülvizsgálat oka:

A formátum a 453/2010/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet II. melléklete alapján került kialakításra, 3, 8, 14

#### Besorolási folyamat

A keverék besorolása általánosságban számítási módszerrel, az anyagok adatainak felhasználásával történik, a 1272/2008/EK rendelet előírásai alapján. Amennyiben az adott keverékre vonatkozó besorolási adat elérhető, vagy például az interpolációs elvek, vagy a bizonyítékok súlyának mérlegelési elve használható a besorolásra, úgy az a biztonsági adatlap vonatkozó szakaszainál feltüntetésre kerül. Fizikai és kémiai tulajdonságokat lásd a 9. szakaszban, toxikológiai adatokat lásd a 11. szakaszban, ökológiai információkat lásd a 12. szakaszban.

#### A 3. Szakaszban feltüntetett R, H és EUH mondatok teljes szövege:

- H220 - Rendkívül tűzveszélyes gáz.
- H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H280 - Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
- H302 - Lenyelve ártalmas.
- H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H311 - Bőrrel érintkezve mérgező.
- H312 - Bőrrel érintkezve ártalmas.
- H315 - Bőrirritáló hatású.
- H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
- H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- R10 - Kevésbé tűzveszélyes.
- R11 - Tűzveszélyes.
- R12 - Fokozottan tűzveszélyes.
- R21 - Bőrrel érintkezve ártalmas.
- R22 - Lenyelve ártalmas.
- R36 - Szemizgató hatású.
- R38 - Bőrizgató hatású.
- R43 - Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
- R65 - Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
- R50/53 - Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
- R51/53 - Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
- R52/53 - Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

#### Rövidítések és mozaikszavak:

**Good Sense Magnolia & Mimosa O1b**

- AISE - Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség (International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products)
- DNEL - származtatott hatásmentes szint
- EUH - CLP Veszélyt jelző mondatok
- PBT - Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
- PNEC - becsült hatásmentes koncentráció
- REACH szám - REACH regisztrációs szám, a gyártóra vonatkozó rész nélkül
- vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
- ATE - becsült akut toxicitási érték

**A biztonsági adatlap vége**