

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Kereskedelmi megnevezés : Freshener  
Receptúra-sz. : C081296  
Anyagkód : 00000123

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai****1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások**

A nyilvánosság számára

Fő használati kategória

Az anyag/készítmény felhasználása

: Fogyasztói felhasználás

: Légyfrissítők és illatosítók minden fajtája (koncentrált aeroszol illatosítók, porlasztó, szilárd hordozóanyag, membrános, szobai, elektromos stb.), kivéve az aeroszolos termékeket

**1.2.2. Ellenjavallt felhasználások**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Beszállító**

Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29  
33332 Gütersloh - Germany  
T +49 (0) 5241 89-0  
[www.miele.com](http://www.miele.com)

**A szakavatott személy e-mail címe**

sds@kft.de

**Gyártó**

claro products GmbH  
Vogelsangstraße 1  
5310 Mondsee - Austria  
T +43 (0)6232 2626 - F +43 (0)6232 2626 575  
[office@claro.at](mailto:office@claro.at) - [www.claro.at](http://www.claro.at)

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Sürgősségi telefonszám

: Veszélyes anyagokkal [vagy veszélyes árucikkkel] kapcsolatos események  
kifutás, szivárgás, tűz, robbanás vagy baleset esetén  
Hívja az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálatot (ETTSZ) az éjjel-nappal hívható  
telefonszámon  
Az Egyesült Államokon és Kanadán kívül: +36 80 201-199 (díjmentes zöld szám)  
Az Egyesült Államok és Kanada területén a CHEMTREC szolgálatot: 1-800-424-9300

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint**

Nincs osztályozva

**Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások**

Ismereteink szerint a termék nem jelent különösebb veszélyt, amennyiben az üzemi higiénéiára vonatkozó alapvető követelményeket és a biztonsági intézkedéseket betartják.

## 2.2. Címkézési elemek

### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
Biztonsági gyerekszár	: Nem alkalmazható
Tapintással érzékelhető figyelmeztetések	: Nem alkalmazható

## 2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait  
Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
benzil-acetát	(CAS-szám) 140-11-4 (EK-szám) 205-399-7 (REACH sz) 01-2119638272-42-xxxx	≥ 10 – < 20	Aquatic Chronic 3, H412
2,6-dimetil-7-oktén-2-ol	(CAS-szám) 18479-58-8 (EK-szám) 242-362-4 (REACH sz) 01-2119457274-37-xxxx	≥ 5 – < 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
(2-metoxi-metil-etoxy)propanol közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (HU)	(CAS-szám) 34590-94-8 (EK-szám) 252-104-2 (REACH sz) 01-2119450011-60-XXXX	≥ 5 – < 10	Nincs osztályozva

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Ha kétségek merülnek fel, vagy a tünetek fennmaradnak, forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás belélegzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Mossa meg a bőrt bő vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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

Tüneti kezelés.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Használja a megfelelő eszközöket a szomszédos tűz oltásához. Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.
- Nem megfelelő oltóanyag : Nagynyomású vízszugár.

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

- Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel. Szén-dioxid. Szén-monoxid.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.
- Egyéb információk : Akadályozza meg, hogy a tűzoltó készülékekből távozó anyag csatornába vagy vízfolyásba kerüljön. Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

##### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét.

##### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

- Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Kerülje az altalajba való behatolását. Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.

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

- Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel. Gyűjtse össze mechanikus úton (sőpréssel vagy lapátolással) és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából.
- Egyéb információk : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Óvintézkedések a kezelés során. Lásd a 7. szakaszt. Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban. További információk a 13. szakaszban.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Használjon egyéni védőfelszerelést.
- Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

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

- Tárolási feltételek : Védje a fagy ellen. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
- A közös tárolásra vonatkozó javaslatok : Tartsuk távol élelmiszertől, italtól, állati takarmánytól.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

<b>(2-metoxi-metil-etoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
<b>EU - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
IOELV TWA (ppm)	50 ppm
Megjegyzések	Skin
Jogszabályi hivatkozás	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropilén-glikol-monometil-éter)
AK-érték	308 mg/m <sup>3</sup>
Megjegyzések (HU)	EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek)
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

<b>2,6-dimetil-7-oktén-2-ol (18479-58-8)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Munkavállalók)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	20,8 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	73,5 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Általános népesség)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	12,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	21,7 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	12,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
<b>PNEC (Víz)</b>	
PNEC víz (édesvíz)	27,8 µg/l
PNEC víz (tengervíz)	2,78 µg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	0,278 mg/l
<b>PNEC (Talaj)</b>	
PNEC talaj	0,103 mg/kg száraz tömeg
<b>PNEC (Orális)</b>	
PNEC orális (másodlagos mérgezés)	111 mg/kg élelmiszer
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l

<b>(2-metoxi-metil-etoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Munkavállalók)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	283 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	308 mg/m <sup>3</sup>

# Freshener

## Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően



<b>DNEL/DMEL (Általános népesség)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	36 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	37,2 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	121 mg/testtömeg-kilogramm/nap
<b>PNEC (Víz)</b>	
PNEC víz (édesvíz)	19 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	1,9 mg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	190 mg/l
<b>PNEC (Üledék)</b>	
PNEC üledék (édesvíz)	70,2 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	7,02 mg/kg száraz tömeg
<b>PNEC (Talaj)</b>	
PNEC talaj	2,74 mg/kg száraz tömeg
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC szennyvíztisztító telep	4168 mg/l

<b>benzil-acetát (140-11-4)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Munkavállalók)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	2,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	9 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Általános népesség)</b>	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	1,3 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	2,2 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	1,3 mg/testtömeg-kilogramm/nap
<b>PNEC (Víz)</b>	
PNEC víz (édesvíz)	0,018 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,002 mg/l
<b>PNEC (Üledék)</b>	
PNEC üledék (édesvíz)	0,526 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,053 mg/kg száraz tömeg
<b>PNEC (Talaj)</b>	
PNEC talaj	0,094 mg/kg száraz tömeg
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC szennyvíztisztító telep	8,55 mg/l

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

### Kézvédelem:

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt. Ismételt vagy hosszantartó érintkezés esetén használjon kesztyűt. EN 374. Nitrilkaucsuk. A megfelelő védőkesztyű kiválasztása olyan döntés, amely nem csak az anyag típusától függ, hanem egyéb minőségibeli tulajdonságoktól, amelyek gyártónként eltérhetnek. Kérjük, tartsa be a beszállító permeabilitásra és penetrációs időre vonatkozó utasításait. A kesztyűket minden használat után, valamint a legkisebb kopás vagy lyuk esetén cserélni kell

### Szemvédelem:

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt. Használjon védőszemüveget, ha fennáll a lehetősége annak, hogy a szemébe fröccsen. EN 166

### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni. EN 340. EN 13034

### Légutak védelme:

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt. Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. EN 143. Légzőkészülék szűrővel. A-P2. A légzésvédelem csak a fennmaradó kockázat uralását hivatott szolgálni rövid tevékenységek során, ha a veszélyforrás mellett a gyakorlatilag elvégezhető, a veszélyeztetés csökkentését célzó lépések betartásra kerülnek, pl. visszatartással és/vagy helyi elszívással

### Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

### Egyéb információk:

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. A védőfelszerelésre vonatkozó fenti tudnivalók nagyobb mennyiségek ipari kezelésére vonatkoznak.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: világos sárga.
Szag	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 60 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 0,972 – 0,986 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Oldékonyság	: Vízzel: Oldhatatlan
Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	: Nem alkalmazható
Viszkózitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes. Robbanékony gőz/levegő keverék képződhet.
Oxidáló tulajdonságok	: Az égést nem táplálja.
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

### 9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

<b>benzil-acetát (140-11-4)</b>	
LC50 halak 1	4 mg/l (96h; Oryzias latipes; ASTM E279-80)
EC50 Daphnia 1	17 mg/l (48h; Daphnia magna; (OECD 202 módszer))
NOEC krónikus hal	0,92 mg/l (28d; Oryzias latipes)

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

<b>Freshener</b>	
Perzisztencia és lebonthatóság	A terméket nem vizsgálták.

<b>2,6-dimetil-7-oktén-2-ol (18479-58-8)</b>	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	72 % (28d; (OECD 301B módszer))

<b>(2-metoxi-metil-etoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	96 % (28 d; (OECD 301F módszer))

<b>benzil-acetát (140-11-4)</b>	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	100 % (28d; (OECD 301B módszer))

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

<b>Freshener</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	Nem alkalmazható
Bioakkumulációs képesség	A terméket nem vizsgálták.

<b>2,6-dimetil-7-oktén-2-ol (18479-58-8)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3,25 (40°C; (OECD 117 módszer))

<b>(2-metoxi-metil-etoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,004 (25 °C; pH 7,5 - 7,7; (OECD 107 módszer))
Bioakkumulációs képesség	Biológiai felhalmozódásnak kicsi a valószínűsége.

<b>benzil-acetát (140-11-4)</b>	
Biokoncentrációs tényező (REACH BCF)	8 (Számítási módszer)
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1,96
Bioakkumulációs képesség	Biológiai felhalmozódásnak kicsi a valószínűsége.

### 12.4. A talajban való mobilitás

<b>Freshener</b>	
Ökológia - talaj	A terméket nem vizsgálták.

<b>(2-metoxi-metil-etoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
Felületi feszültség	68,7 mN/m (20 °C; 1 g/L; (OECD 115 módszer))



### benzil-acetát (140-11-4)

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Koc)	2,4 (25°C; (OECD 121 módszer))
Ökológia - talaj	Talajban kevésbé felszívódó anyag.

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

#### Freshener

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

#### Összetevő

2,6-dimetil-7-oktén-2-ol (18479-58-8)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
(2-metoxi-metil-etoxy)propanol (34590-94-8)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
benzil-acetát (140-11-4)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

### 12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek	: Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni. Európai Hulladék Katalógus. Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt. Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	: A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A hatályos előírások szerint kell újrahasznosítani vagy megsemmisíteni.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 16 03 05* - veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék 20 03 01 - egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-szám</b>				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva

#### 14.5. Környezeti veszélyek

Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

További információk nem állnak rendelkezésre

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

##### Szárazföldön történő szállítás

Nincs szabályozva

##### Tengeri úton történő szállítás

Nincs szabályozva

##### Légi úton történő szállítás

Nincs szabályozva

##### Belföldi folyami szállítás

Nincs szabályozva

##### Vasúti szállítás

Nincs szabályozva

#### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

##### 15.1.1. EU-előírások

Az 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) XVII. melléklete szerint az alábbi korlátozások érvényesek:

Hivatkozási kód	Alkalmazható
3(b)	2,6-dimetil-7-oktén-2-ol
3(c)	benzil-acetát

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t

##### 15.1.2. Nemzeti előírások

###### Magyarország

Nemzeti előírások

: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.  
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.  
26/2000.(IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről.  
2012 CLXXXV törvény a hulladékról.

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### Utalások változásra:

Ehhez a nyelvhez nem áll(nak) rendelkezésre 3.00 verzió(k).

Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	Általános átdolgozás		
1.4	Sürgősségi telefonszám	Hozzáadva	
8.1	DNEL	Hozzáadva	
8.1	PNEC	Hozzáadva	
13.1	A hulladék kódja	Módosítva	

Rövidítések és betűszavak:	
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)
ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
ATE	Becsült akut toxicitási érték
BCF	Biokoncentrációs tényező
CLP	Osztályozásról, Címkezésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet
DMEL	Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EC50	Közepesen hatásos koncentráció
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
LOAEL	Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOAEC	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja
NOAEL	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOEC	Nem észlelhető hatás koncentrációja
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
REACH	A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SDS	Biztonsági adatlap
STP	Szennyvíztisztító telep
TLM	Medián tűréshatár
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata

# Freshener

## Biztonsági adatlap

A 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően



Adatforrások : A gyártó adatai. Beszállító biztonsági adatlapjai. ECHA (Európai vegyianyag-ügynökség).  
Az adatlapot kiállító szerv : KFT Chemieservice GmbH  
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim  
Germany  
Tel.: +49 6155-8981-400  
Fax: +49 6155 8981-500  
Felelős személy : Dr. Sandra Burkhard

<b>A H és az EUH mondatok teljes szövege:</b>	
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

KFT SDS EU 11

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.