

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Kereskedelmi megnevezés : COCOON
UFI : FPX5-V0EX-P008-PY1V
Receptúra-sz. : E_1109141/17
Anyagkód : 00000215

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára
Fő használati kategória : Fogyasztói felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : Textilfrissítő

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/beszállító

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
D 33332 Gütersloh
Germany
T +49 (0) 5241 89-0
www.miele.com

Az FDS felelős illetékes személy e-mail címe

sds@kft.de

Gyártó

V. MANE Fils
Route de GRASSE 620
FR 06620 Le-Bar-sur-Loup
France
T +33 493097000, F -
FR-BSL.REG-SDS@MANE.com

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/terület	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória	H315
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	H319
Bőrszenzibilizáció, 1. kategória	H317
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória	H412
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban	

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

Allergiás bőrreakciót válthat ki. Bőrirritáló hatása. Súlyos szemirritációt okoz. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS07

Figyelmeztetés (CLP)

Tartalma

Figyelmeztető mondatok (CLP)

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

További mondatok

Gyermekbiztos zárás

Tapintással érzékelhető figyelmeztető jelkép

- : Figyelem
- : Linalilacetát; 3,7-dimetil-oktán-3-ol; Pentadekán-15-olid; Piperonal; 3-(p-etil-fenil)-2,2-dimetil-propionaldehid; 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid; 1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-il)-2-butén-1-on; 2H-2,4a-metanoftalén-1(5H)-on, hexahidro-5,5-dimetil-2-propil-; 2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)-
- : H315 - Bőrirritáló hatása.
- H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
- H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- : P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
- P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
- P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
- P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P333+P313 - Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
- P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.
- P501 - A tartalom és edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén.
- : INCI név.
- DELTA-DAMASCONE; 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE; HELIOTROPINE; LINALYL ACETATE; PENTADECALACTONE; TETRAHYDROLINALOOL; ETHYL 2,2-DIMETHYLHYDROCINNAMAL.
- : Nem alkalmazható
- : Nem alkalmazható

2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagokat $\geq 0,1\%$ mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

Összetevő	
A REACH-rendelet PBT-kritériumainak nem megfelelő anyag(ok), a XIII. melléklettel összhangban	(2-metoxi-metil-etoxi)propanol (34590-94-8), 2-feniletanol (60-12-8), 4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on (127-41-3), cisz-2-terc-butil-ciklohexil acetát (20298-69-5), Linalilacetát (115-95-7), 3,7-dimetil-oktán-3-ol (78-69-3), Az alábbiak keveréke: cisz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol; transz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol (63500-71-0), Pentadekán-15-olid (106-02-5), Piperonal (120-57-0), benzil-acetát (140-11-4), 2-terc-butil-ciklohexil-acetát (88-41-5), octahidro-2H-1-benzopirán-2-on (4430-31-3), 7-metoxi-3,7-dimetiloktán-2-ol (41890-92-0), (Z)-3-hexenil-szalicilát (65405-77-8), Ciklopenta-dekanon (502-72-7), 4-metil-3-dekén-5-ol (81782-77-6), 3-(p-etil-fenil)-2,2-dimetil-propionaldehid (67634-15-5), 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid (68039-49-6), 5-ciklohexadekén-1-on (37609-25-9), 1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-il)-2-butén-1-on (57378-68-4), 2H-2,4a-metanoftalén-1(5H)-on, hexahidro-5,5-dimetil-2-propil-(1392277-05-2), Tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)-pirán (16409-43-1), 2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)- (1401065-88-0)
A REACH-rendelet vPvB-kritériumainak nem megfelelő anyag(ok), a XIII. melléklettel összhangban	(2-metoxi-metil-etoxi)propanol (34590-94-8), 2-feniletanol (60-12-8), 4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on (127-41-3), cisz-2-terc-butil-ciklohexil acetát (20298-69-5), Linalilacetát (115-95-7), 3,7-dimetil-oktán-3-ol (78-69-3), Az alábbiak keveréke: cisz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol; transz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol (63500-71-0), Pentadekán-15-olid (106-02-5), Piperonal (120-57-0), benzil-acetát (140-11-4), 2-terc-butil-ciklohexil-acetát (88-41-5), octahidro-2H-1-benzopirán-2-on (4430-31-3), 7-metoxi-3,7-dimetiloktán-2-ol (41890-92-0), (Z)-3-hexenil-szalicilát (65405-77-8), Ciklopenta-dekanon (502-72-7), 4-metil-3-dekén-5-ol (81782-77-6), 3-(p-etil-fenil)-2,2-dimetil-propionaldehid (67634-15-5), 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid (68039-49-6), 5-ciklohexadekén-1-on (37609-25-9), 1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-il)-2-butén-1-on (57378-68-4), 2H-2,4a-metanoftalén-1(5H)-on, hexahidro-5,5-dimetil-2-propil-(1392277-05-2), Tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)-pirán (16409-43-1), 2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)- (1401065-88-0)

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat, 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban

Összetevő	
A REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában nem szereplő anyag(ok), mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag(ok), vagy amely(ek)et az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosítottak úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyago(ka)t	(2-metoxi-metil-etoxi)propanol (34590-94-8), 2-feniletanol (60-12-8), 4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on (127-41-3), cisz-2-terc-butil-ciklohexil acetát (20298-69-5), Linalilacetát (115-95-7), 3,7-dimetil-oktán-3-ol (78-69-3), Az alábbiak keveréke: cisz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol; transz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol (63500-71-0), Pentadekán-15-olid (106-02-5), Piperonal (120-57-0), benzil-acetát (140-11-4), 2-terc-butil-ciklohexil-acetát (88-41-5), octahidro-2H-1-benzopirán-2-on (4430-31-3), 7-metoxi-3,7-dimetiloktán-2-ol (41890-92-0), (Z)-3-hexenil-szalicilát (65405-77-8), Ciklopenta-dekanon (502-72-7), 4-metil-3-dekén-5-ol (81782-77-6), 3-(p-etil-fenil)-2,2-dimetil-propionaldehid (67634-15-5), 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid (68039-49-6), 5-ciklohexadekén-1-on (37609-25-9), 1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-il)-2-butén-1-on (57378-68-4), 2H-2,4a-metanoftalén-1(5H)-on, hexahidro-5,5-dimetil-2-propil-(1392277-05-2), Tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)-pirán (16409-43-1), 2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)- (1401065-88-0)

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
(2-metoxi-metil-etoxi)propanol az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (HU); közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	CAS-szám: 34590-94-8 EK-szám: 252-104-2 REACH sz: 01-2119450011- 60-xxxx	≥ 50 – < 70	Nincs osztályozva
2-feniletanol	CAS-szám: 60-12-8 EK-szám: 200-456-2 REACH sz: 01-2119963921- 31-xxxx	≥ 5 – < 10	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=1609 mg/testtömeg-kilogramm) Eye Irrit. 2, H319
4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on	CAS-szám: 127-41-3 EK-szám: 204-841-6	≥ 2,5 – < 5	Aquatic Chronic 2, H411
cisz-2-terc-butil-ciklohexil acetát	CAS-szám: 20298-69-5 EK-szám: 243-718-1 REACH sz: 01-2119970713- 33-xxxx	≥ 2,5 – < 5	Aquatic Chronic 2, H411
Linalilacetát	CAS-szám: 115-95-7 EK-szám: 204-116-4 REACH sz: 01-2119454789- 19-xxxx	≥ 2,5 – < 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
3,7-dimetil-oktán-3-ol	CAS-szám: 78-69-3 EK-szám: 201-133-9 REACH sz: 01-2119454788- 21-xxxx	≥ 2,5 – < 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Az alábbiak keveréke: cisz-tetrahidro-2-izobutil-4- metilpirán-4-ol; transz-tetrahidro-2-izobutil-4- metilpirán-4-ol	CAS-szám: 63500-71-0 EK-szám: 405-040-6 Index-szám: 603-101-00-3 REACH sz: 01-0000015458- 64-xxxx	≥ 2,5 – < 5	Eye Irrit. 2, H319
Pentadekán-15-olid	CAS-szám: 106-02-5 EK-szám: 203-354-6 REACH sz: 01-2119987323- 31-xxxx	≥ 2,5 – < 5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Piperonal	CAS-szám: 120-57-0 EK-szám: 204-409-7 REACH sz: 01-2119983608- 21-xxxx	≥ 1 – < 2,5	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361fd
benzil-acetát	CAS-szám: 140-11-4 EK-szám: 205-399-7 REACH sz: 01-2119638272- 42-xxxx	≥ 1 – < 2,5	Aquatic Chronic 3, H412
2-terc-butil-ciklohexil-acetát	CAS-szám: 88-41-5 EK-szám: 201-828-7	≥ 1 – < 2,5	Aquatic Chronic 2, H411
octahidro-2H-1-benzopirán-2-on	CAS-szám: 4430-31-3 EK-szám: 224-623-4	≥ 1 – < 2,5	Eye Dam. 1, H318
7-metoxi-3,7-dimetiloktán-2-ol	CAS-szám: 41890-92-0 EK-szám: 255-574-7	≥ 1 – < 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

COCOON

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

(Z)-3-hexenil-szalicilát	CAS-szám: 65405-77-8 EK-szám: 265-745-8 REACH sz: 01-2119987320-37-XXXX	≥ 0,25 – < 1	Aquatic Acute 1, H400
Ciklopenta-dekanon	CAS-szám: 502-72-7 EK-szám: 207-951-2	≥ 0,25 – < 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
4-metil-3-dekén-5-ol	CAS-szám: 81782-77-6 EK-szám: 279-815-0 REACH sz: 01-2119983528-21-xxxx	≥ 0,25 – < 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
3-(p-etil-fenil)-2,2-dimetil-propionaldehid	CAS-szám: 67634-15-5 EK-szám: 266-819-2	≥ 0,25 – < 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid	CAS-szám: 68039-49-6 EK-szám: 268-264-1	≥ 0,25 – < 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
5-ciklohexadekén-1-on	CAS-szám: 37609-25-9 EK-szám: 253-568-9	≥ 0,25 – < 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-il)-2-butén-1-on	CAS-szám: 57378-68-4 EK-szám: 260-709-8 REACH sz: 01-2119535122-53-xxxx	≥ 0,1 – < 0,25	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=1600 mg/testtömeg-kilogramm) Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2H-2,4a-metanoftalén-1(5H)-on, hexahidro-5,5-dimetil-2-propil-	CAS-szám: 1392277-05-2	≥ 0,1 – < 0,25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)-pirán	CAS-szám: 16409-43-1 EK-szám: 240-457-5 REACH sz: 01-2119976300-42-xxxx	≥ 0,1 – < 0,25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361f
2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)-	CAS-szám: 1401065-88-0 EK-szám: 954-877-8	≥ 0,1 – < 0,25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

A H- és EUH-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. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően : Allergiás bőrreakciót válthat ki. Irritáció.

Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően : Szemek irritációja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A környezetnek megfelelő oltóanyagot használjon. 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-monoxid. Szén-dioxid.

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. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a köd, gőzök, permet belélegzését.

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

Kerülje az altalajba való behatolását. Ne jusson csatornába és ivóvízbe. 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 (söpréssel vagy lapátolással) és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából. Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.
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. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a permet, gőzök, köd belélegzését.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. Védje a fagy ellen. Csak az eredeti csomagolásban tárolja a terméket.

A közös tárolásra vonatkozó javaslatok : Tartsuk távol élelmiszer-től, italtól, állati takarmánytól.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

(2-metoxi-metil-etoxi)propanol (34590-94-8)	
EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)	
Helyi megnevezés	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Megjegyzés	Skin
Jogszabályi hivatkozás	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropilénglikol-monometil-éter)
AK (OEL TWA)	308 mg/m³
Megjegyzés	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

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

(2-metoxi-metil-etoxi)propanol (34590-94-8)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	283 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	308 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	36 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	37,2 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	121 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	19 mg/l

COCOON

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

PNEC víz (tengervíz)	1,9 mg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	190 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	70,2 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	7,02 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	2,74 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	4168 mg/l
2-feniletanol (60-12-8)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	21,2 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	59,9 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - szisztémás hatások, orális	5,1 mg/testtömeg-kilogramm
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	5,1 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	17,7 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	12,7 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,215 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,021 mg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	2,15 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	1,454 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,145 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,164 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l
Linalilacetát (115-95-7)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - helyi hatások, dermális	0,24 mg/cm²
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	2,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, dermális	0,24 mg/cm²
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	2,75 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - helyi hatások, dermális	0,24 mg/cm²
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0,2 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	0,68 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	1,25 mg/testtömeg-kilogramm/nap

COCOON

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Hosszútávú - helyi hatások, dermális	0,24 mg/cm²
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	11 µg/l
PNEC víz (tengervíz)	1,1 µg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	110 µg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	0,609 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,0609 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,115 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	1 mg/l
3,7-dimetil-oktán-3-ol (78-69-3)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	3,16 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, dermális	0,19 mg/cm²
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	11,14 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	1,58 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	2,75 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	1,58 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, dermális	0,19 % a keverékben
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	8,9 µg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,89 µg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	89 µg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	82,1 µg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	8,21 µg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	11,2 µg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	450 mg/l
Az alábbiak keveréke: cisz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol; transz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol (63500-71-0)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	41,7 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	44,1 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	7,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap

COCOON

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	13 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	25 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,094 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,009 mg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	0,94 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	0,412 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,041 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,09 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l
Pentadekán-15-olid (106-02-5)	
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	2,7 µg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,27 µg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	21 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	4,2 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	5,44 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l
Piperonal (120-57-0)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,75 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	5,29 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0,375 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	1,3 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,375 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	2,5 µg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,25 µg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	25 µg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	11,95 µg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	1,2 µg/kg száraz tömeg

COCOON

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,84 µg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l
benzil-acetát (140-11-4)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	2,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	9 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	1,3 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	2,2 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	1,3 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,018 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,002 µg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	0,04 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	0,526 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,053 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,094 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	8,55 mg/l
octahidro-2H-1-benzopirán-2-on (4430-31-3)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	1,8 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	6,3 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	1,1 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	1,9 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	1,1 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,038 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,0038 mg/l
PNEC víz (időszakos, tengervízben)	0,38
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	0,35 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,035 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,048 mg/kg száraz tömeg

PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	32 mg/l
(Z)-3-hexenil-szalicilat (65405-77-8)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,9 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	1,59 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0,23 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	0,39 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,45 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,61 µg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,061 µg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	6,1 µg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	110 µg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	11 µg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	21,7 µg/kg száraz tömeg
PNEC (Orális)	
PNEC orális (másodlagos mérgezés)	40 mg/kg élelmiszer
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l
Ciklopenta-dekanon (502-72-7)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,93 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	3,3 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0,28 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	0,97 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,56 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0 mg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	0,002 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	0,239 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,024 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,048 mg/kg száraz tömeg

COCOON

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	100 mg/l
4-metil-3-dekén-5-ol (81782-77-6)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - szisztémás hatások, dermális	10 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	35,26 mg/m³
Heveny - helyi hatások, dermális	25 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Heveny - helyi hatások, belégzés	88,16 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	10 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, dermális	25 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	98,7 mg/m³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	88,16 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - szisztémás hatások, dermális	5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	8,7 mg/m³
Heveny - szisztémás hatások, orális	5 mg/testtömeg-kilogramm
Heveny - helyi hatások, dermális	12,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Heveny - helyi hatások, belégzés	21,74 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	10 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	14,38 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,0893 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, dermális	12,5 mg/cm²
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	21,74 mg/m³
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,76 µg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,076 µg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	4 µg/l
PNEC víz (időszakos, tengervízben)	0,4 µg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	92 µg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	9,2 µg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	18 µg/kg száraz tömeg
PNEC (Orális)	
PNEC orális (másodlagos mérgezés)	111,1 mg/kg élelmiszer
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l
Tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)-pirán (16409-43-1)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,3 mg/testtömeg-kilogramm/nap

Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	1,2 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0,2 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	0,3 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,2 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	33,2 µg/l
PNEC víz (tengervíz)	3,32 µg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	332 µg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	2,29 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,229 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	437 µg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Viseljen zárt védőszemüveget. ISO 16321-1

8.2.2.2. Bőrvédelem

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni. EN ISO 13688. EN 13034

Kézvédelem:

Ismételt vagy hosszantartó érintkezés esetén használjon kesztyűt. Vegyszerálló védőkesztyű. Nitrilkaucsuk. ISO 374-1. 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

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. Légzőkészülék szűrővel. A-P2. EN 143. Rövid ideig tartó expozíció. 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

8.2.2.4. Hővesztély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezeti expozíció ellenőrzése:

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 sárgás színű.
Szag	: Illatosított.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvaspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzvesélyesség	: Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Az égést nem táplálja.
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: 81 °C
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	: 0,9538
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

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. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

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)

COCOON	
ATE CLP (szájon át)	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm
2-feniletanol (60-12-8)	
LD50 szájon át, patkány	1609 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 401 módszer)
LC50 Belégzés - Patkány	> 4,63 mg/l (Aeroszol)
Ciklopenta-dekanon	
LD50 bőrön át, nyúl	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm
1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-il)-2-butén-1-on (57378-68-4)	
LD50 szájon át	1600 mg/testtömeg-kilogramm
2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)-	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemirritációt okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Csírasejt-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)

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

11.2.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
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) : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on (127-41-3)	
LC50 - Hal [1]	1,376 mg/l (Számítási módszer)
EC50 - Rákok [1]	2,65 mg/l (48 h; Daphnia magna, Read-across)
ErC50 alga	22,2 mg/l (Read-across)
NOEC krónikus hal	0,173 mg/l (Számítási módszer)
NOEC krónikus rákfélék	0,17 mg/l (Számítási módszer)

cisz-2-terc-butil-ciklohexil acetát (20298-69-5)	
LC50 - Hal [1]	5,6 ppm (96 h; Brachydanio rerio (zebrahal); UE C.1 teszt módszer)
EC50 - Rákok [1]	17 mg/l (48 h; Daphnia magna (vízibolha); UE C.2 teszt módszer)
EC50 72h alga	4,2 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (OECD 201 módszer))
NOEC krónikus hal	0,8 mg/l (33d; Pimephales promelas; (OECD 210 módszer))

Pentadekán-15-olid (106-02-5)	
LC50 - Hal [1]	> 0,797 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss; UE C.1 teszt módszer; Read-across CAS: 111879-80-2)
EC50 - Rákok [1]	> 0,17 mg/l (48 h; Daphnia magna; UE C.2 teszt módszer)
ErC50 alga	> 0,47 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; UE C.3 teszt módszer)
NOEC (krónikus)	0,068 mg/l (21d; Daphnia magna; (OECD 211 módszer))
NOEC krónikus hal	0,027 mg/l (33 d; Pimephales promelas; (OECD 210 módszer))
NOEC krónikus rákfélék	0,068 mg/l (21 d; Daphnia magna; (OECD 211 módszer))
NOEC krónikus algák	0,26 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; UE C.3 teszt módszer)

benzil-acetát (140-11-4)	
LC50 - Hal [1]	4 mg/l (96 h; Oryzias latipes; ASTM E279-80)
EC50 - Rákok [1]	17 mg/l (48 h; Daphnia magna; (OECD 202 módszer))
ErC50 alga	110 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (OECD 201 módszer))
NOEC krónikus hal	0,92 mg/l (28 d; Oryzias latipes)
NOEC krónikus algák	52 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (OECD 201 módszer))

2-terc-butil-ciklohexil-acetát (88-41-5)	
LC50 - Hal [1]	5,6 mg/l (96 h; Brachydanio rerio (zebrahal); UE C.1 teszt módszer)
EC50 - Rákok [1]	17 mg/l (48 h; Daphnia magna (vízibolha); UE C.2 teszt módszer)
EC50 72h alga	4,2 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (OECD 201 módszer))

(Z)-3-hexenil-szalicilát (65405-77-8)	
LC50 - Hal [1]	0,65 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss; (OECD 203 módszer))
EC50 - Rákok [1]	0,6 mg/l (48 h; Daphnia magna; (OECD 202 módszer))

COCOON

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

ErC50 alga	0,28 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (OECD 201 módszer))
NOEC krónikus algák	0,15 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (OECD 201 módszer))
Ciklopenta-dekanon (502-72-7)	
LC50 - Hal [1]	0,17 mg/l (96h; Cyprinus carpio (ponty);(OECD 203 módszer))
EC50 - Rákok [1]	0,18 mg/l (48h; Daphnia magna (vízibolha); (OECD 202 módszer))
EC50 72h alga	> 0,17 mg/l (72h; Pseudokirchneriella subcapitata; (OECD 201 módszer))
NOEC krónikus algák	0,17 mg/l
4-metil-3-dekén-5-ol (81782-77-6)	
LC50 - Hal [1]	3 mg/l 96h; Pimephales promelas; OECD Guideline 203
EC50 - Rákok [1]	0,4 mg/l (48h; Daphnia magna; OECD Guideline 202)
EC50 72h alga	1,4 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata; OECD Guideline 201
EC50 96 órá - Algák [1]	1,8 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata; OECD Guideline 201
ErC50 alga	3,6 mg/l (72h; Pseudokirchneriella subcapitata; (OECD 201 módszer))
NOEC krónikus rákfélék	0,025 mg/l (21d; Daphnia magna; (OECD 211 módszer))
NOEC krónikus algák	0,68 mg/l (96h; Pseudokirchnerella subcapitata; (OECD 201 módszer))
5-ciklohexadekén-1-on (37609-25-9)	
EC50 - Rákok [1]	0,24 mg/l
EC50 72h alga	> 0,68 mg/l
NOEC krónikus algák	0,015 mg/l (72h; Raphidocelis subcapitata; (OECD 201 módszer))
2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)- (1401065-88-0)	
LC50 - Hal [1]	1,9 mg/l (OECD 203 módszer)
EC50 - Rákok [1]	0,92 mg/l (QSAR)
ErC50 alga	2,5 mg/l (QSAR)
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság	
COCOON	
Perzisztencia és lebonthatóság	A terméket nem vizsgálták.
(2-metoxi-metil-etoxi)propanol (34590-94-8)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	96 % (28 d; (OECD 301F módszer))
2-feniletanol (60-12-8)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	100 % (28d; (OECD 301B módszer))
4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on (127-41-3)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	41,92 % (42 d; (OECD 301D módszer))
Linalilacetát (115-95-7)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	70 – 80 % (OECD 301F módszer)

COCOON

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

3,7-dimetil-oktán-3-ol (78-69-3)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	60 – 70 % (28 d; (OECD 301F módszer))
Az alábbiak keveréke: cisz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol; transz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol (63500-71-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag nehezen lebontható.
Biológiai lebomlás	0 – 10 % (28d; (OECD 301B módszer))
Pentadekán-15-olid (106-02-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	90 % (28d; (OECD 301F módszer))
Piperonal (120-57-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	82 % (28 d; (OECD 301F módszer))
benzil-acetát (140-11-4)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	100 % (28 d; (OECD 301B módszer))
octahidro-2H-1-benzopirán-2-on (4430-31-3)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	71 % (28 d; (OECD 301D módszer))
(Z)-3-hexenil-szalicilát (65405-77-8)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	89 % (28d; (OECD 301F módszer))
4-metil-3-dekén-5-ol (81782-77-6)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	73 % (28d; (OECD 301F módszer))
5-ciklohexadekén-1-on (37609-25-9)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	86 % (28 d; (OECD 301F módszer))
Tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)-pirán (16409-43-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	79 % (28d; (OECD 301F módszer))

12.3. Bioakkumulációs képesség	
COCOON	
Bioakkumulációs képesség	A terméket nem vizsgálták.
(2-metoxi-metil-etoxi)propanol (34590-94-8)	
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.

2-feniletanol (60-12-8)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1,3 (20°C; pH 7; (OECD 117 módszer))
Bioakkumulációs képesség	Kis mértékű biológiai felhalmozódás.
4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on (127-41-3)	
BCF - Hal [1]	161 (Számítási módszer)
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3,896 (25 °C; (OECD 117 módszer))
Bioakkumulációs képesség	Biológiai felhalmozódásnak kicsi a valószínűsége.
cisz-2-terc-butil-ciklohexil acetát (20298-69-5)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	4,7 – 4,8 @ 25 °C and pH 7
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	4,75 (OECD 117 módszer)
Linalilacetát (115-95-7)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3,9 (25°C)
Bioakkumulációs képesség	Kis mértékű biológiai felhalmozódás.
3,7-dimetil-oktán-3-ol (78-69-3)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3,3 (20°C)
Bioakkumulációs képesség	Biológiai felhalmozódásnak kicsi a valószínűsége.
Az alábbiak keveréke: cisz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol; transz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol (63500-71-0)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1,65 (23°C; EU Method A.8)
Pentadekán-15-olid (106-02-5)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	5,79 (25°C)
Piperonal (120-57-0)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1,2 (35°C)
benzil-acetát (140-11-4)	
Biokoncentrációs tényező (REACH BCF)	8 (Számítási módszer)
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1,96 (25 °C; pH 7)
Bioakkumulációs képesség	Biológiai felhalmozódásnak kicsi a valószínűsége.
octahidro-2H-1-benzopirán-2-on (4430-31-3)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1,4 (25 °C; (OECD 117 módszer))
Bioakkumulációs képesség	Biológiai felhalmozódásnak kicsi a valószínűsége.
(Z)-3-hexenil-szalicilát (65405-77-8)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	4,8 (25°C; (OECD 117 módszer))
Bioakkumulációs képesség	Biológiai felhalmozódásnak kicsi a valószínűsége.
Ciklopenta-dekanon (502-72-7)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	5,6 (20°C)
4-metil-3-dekén-5-ol (81782-77-6)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3,9 30°C

5-ciklohexadekén-1-on (37609-25-9)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	5,8 (35°C; (OECD 117 módszer))
Tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)-pirán (16409-43-1)	
BCF - Hal [1]	107 l/kg (Mennyiségi szerkezet-hatás összefüggés (QSAR))
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3,3 (23°C; pH 6.5)

12.4. A talajban való mobilitás

COCOON	
Ökológia - talaj	A terméket nem vizsgálták.
(2-metoxi-metil-etoxi)propanol (34590-94-8)	
Felületi feszültség	68,7 mN/m (20 °C; 1 g/L; (OECD 115 módszer))
2-feniletanol (60-12-8)	
Felületi feszültség	59,7 mN/m (20°C; 1g/L; (OECD 115 módszer))
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	1,5 (20 °C; (OECD 121 módszer))
4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on (127-41-3)	
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	3,456 (25 °C; (OECD 121 módszer))
Ökológia - talaj	Adszorpció a talajban.
Linalilacetát (115-95-7)	
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	3,02
Ökológia - talaj	Feltehetően nagy mobilitással rendelkezik a talajban.
3,7-dimetil-oktán-3-ol (78-69-3)	
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	1,75 (Számítási módszer)
Ökológia - talaj	Feltehetően nagy mobilitással rendelkezik a talajban.
Pentadekán-15-olid (106-02-5)	
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	4,65 Read-across
benzil-acetát (140-11-4)	
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	2,4 (25°C; (OECD 121 módszer))
Ökológia - talaj	Talajban kevésbé felszívódó anyag.
octahidro-2H-1-benzopirán-2-on (4430-31-3)	
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	1,75
4-metil-3-dekén-5-ol (81782-77-6)	
Felületi feszültség	44,7 mN/m (20°C; c = 54 mg/L)
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	3,07 (35°C; Adszorpció együttható (Koc) becslése a talajon és a szennyvíziszapon nagy teljesítményű folyadékkromatográfia (HPLC) alkalmazásával; (OECD 121 módszer))

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Összetevő	
A REACH-rendelet PBT-kritériumainak nem megfelelő anyag(ok), a XIII. melléklettel összhangban	(2-metoxi-metil-etoxi)propanol (34590-94-8), 2-feniletanol (60-12-8), 4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on (127-41-3), cisz-2-terc-butil-ciklohexil acetát (20298-69-5), Linalilacetát (115-95-7), 3,7-dimetil-oktán-3-ol (78-69-3), Az alábbiak keveréke: cisz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol; transz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol (63500-71-0), Pentadekán-15-olid (106-02-5), Piperonal (120-57-0), benzil-acetát (140-11-4), 2-terc-butil-ciklohexil-acetát (88-41-5), octahidro-2H-1-benzopirán-2-on (4430-31-3), 7-metoxi-3,7-dimetiloktán-2-ol (41890-92-0), (Z)-3-hexenil-szalicilát (65405-77-8), Ciklopenta-dekanon (502-72-7), 4-metil-3-dekén-5-ol (81782-77-6), 3-(p-etil-fenil)-2,2-dimetil-propionaldehid (67634-15-5), 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid (68039-49-6), 5-ciklohexadekén-1-on (37609-25-9), 1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-il)-2-butén-1-on (57378-68-4), 2H-2,4a-metanoftalén-1(5H)-on, hexahidro-5,5-dimetil-2-propil-(1392277-05-2), Tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)-pirán (16409-43-1), 2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)- (1401065-88-0)
A REACH-rendelet vPvB-kritériumainak nem megfelelő anyag(ok), a XIII. melléklettel összhangban	(2-metoxi-metil-etoxi)propanol (34590-94-8), 2-feniletanol (60-12-8), 4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on (127-41-3), cisz-2-terc-butil-ciklohexil acetát (20298-69-5), Linalilacetát (115-95-7), 3,7-dimetil-oktán-3-ol (78-69-3), Az alábbiak keveréke: cisz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol; transz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol (63500-71-0), Pentadekán-15-olid (106-02-5), Piperonal (120-57-0), benzil-acetát (140-11-4), 2-terc-butil-ciklohexil-acetát (88-41-5), octahidro-2H-1-benzopirán-2-on (4430-31-3), 7-metoxi-3,7-dimetiloktán-2-ol (41890-92-0), (Z)-3-hexenil-szalicilát (65405-77-8), Ciklopenta-dekanon (502-72-7), 4-metil-3-dekén-5-ol (81782-77-6), 3-(p-etil-fenil)-2,2-dimetil-propionaldehid (67634-15-5), 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid (68039-49-6), 5-ciklohexadekén-1-on (37609-25-9), 1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-il)-2-butén-1-on (57378-68-4), 2H-2,4a-metanoftalén-1(5H)-on, hexahidro-5,5-dimetil-2-propil-(1392277-05-2), Tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)-pirán (16409-43-1), 2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)- (1401065-88-0)

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.7. 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 engedje a csatornába vagy a környezetbe. Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	: A hatályos előírások szerint kell újrahasznosítani vagy megsemmisíteni.
Európai hulladékjegyzék (LoW, EC 2000/532)	: 20 03 99 - közelebbről meg nem határozott lakossági hulladék
HP-kód	: HP4 - »Irritáló – bőrirritáció és szemkárosodás«: olyan hulladék, amely a bőrrel vagy szemmel érintkezve bőrirritá- ciót vagy szemkárosodást okozhat. HP14 - »Környezetre veszélyes (ökotoxikus)«: olyan hulladék, amely közvetlenül vagy közvetve veszélyt jelent vagy jelenthet egy vagy több környezeti elemre.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám vagy azonosító szám				
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak				

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.4. Csomagolási csoport				
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. Az IMO-szabályok szerinti tengeri 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

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : Vegye figyelembe a fiatalokúak alkalmazásával kapcsolatos korlátozásokat.

REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

EU Korlátozott anyagok listája (REACH XVII. Melléklet)	
Hivatkozási kód	Alkalmazható
3(b)	COCOON ; 2-feniletanol ; Linalilacetát ; 3,7-dimetil-oktán-3-ol ; Az alábbiak keveréke: cisz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol; transz-tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol ; Pentadekán-15-olid ; octahidro-2H-1-benzopirán-2-on ; 7-metoxi-3,7-dimetiloktán-2-ol ; 3-(p-etil-fenil)-2,2-dimetil-propionaldehid ; 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid ; 1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-il)-2-butén-1-on ; 2H-2,4a-metanofalén-1(5H)-on, hexahidro-5,5-dimetil-2-propil- ; Tetrahidro-4-metil-2-(2-metil-prop-1-enil)-pirán ; 2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)-
3(c)	COCOON ; Pentadekán-15-olid ; benzil-acetát ; (Z)-3-hexenil-szalicilát ; 4-metil-3-dekén-5-ol ; 3-(p-etil-fenil)-2,2-dimetil-propionaldehid ; 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid ; 5-ciklohexadekén-1-on ; 1-(2,6,6-trimetil-3-ciklohexén-1-il)-2-butén-1-on ; 2H-2,4a-metanofalén-1(5H)-on, hexahidro-5,5-dimetil-2-propil- ; 2-ciklohexén-1-ol, 2,6-dimetil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopenten-1-il)- ; 4-(2,6,6-trimetilciklohex-2-én-1-il)-but-3-én-2-on

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyag(ka)t

PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyag(ka)t

POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyag(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyag(ka)t

A Tanács kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló (EK) rendelete

Nem tartalmaz a TANÁCS kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló RENDELETÉNEK (EK) hatálya alá tartozó anyagot

A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekurzorok listáján (a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyag(ka)t

Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)

A kábítószer-prekurzorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyag(ka)t tartalmaz

Név	Kombinált nómenklatúr a szerinti megnevezés	CAS-szám	CN-kód	Kategória, Alkategória	Küszöbérték	Melléklet
Piperonál		120-57-0	2932 93 00	1. kategória		Melléklet I

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.
5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről.
2012 CLXXXV törvény a hulladékról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra		
Szakasz	Változott tétel	Megjegyzések
	Általános átdolgozás	
1.1	UFI	Módosítva
3	Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk	Módosítva
12.	Környezetvédelmi információ	Módosítva
16	Egyéb információk	Módosítva

Rövidítések és betűszavak:	
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás

COCOON

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Becsült akut toxicitási érték
BCF	Biokoncentrációs tényező
CLP:	Osztályozásról, Címkézéssről 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	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében
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 Együtműködési 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

Adatforrások

Az adatlapot kiállító szerv :

Kapcsolattartó személy

: A gyártó adatai. A beszállító anyagbiztonsági adatlapja (MSDS). Európai Vegyianyag-ügynökség, <http://echa.europa.eu/>.

: KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3
D-64347 Griesheim

Phone: +49 69 305 34 700
Fax: +49 69 305 86 500
SDS Service: +49 69 305 34 740

: Dr. Sandra Burkhard

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória

Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet.
H361fd	Feltehetően károsítja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
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.
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás, 2. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció, 1B. Kategória

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:		
Skin Irrit. 2	H315	Számítási módszer
Eye Irrit. 2	H319	Számítási módszer
Skin Sens. 1	H317	Számítási módszer
Aquatic Chronic 3	H412	Szakértői megítélés

KFT SDS EU 11 - Version 24.1

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.