

# Biztonsági adatlap

577

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

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

### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név: 577

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Ajánlott felhasználás: Tömítőanyag. Ragasztóanyag

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Szállító

Vállalat: Mouldpro ApS  
Cím: Baltorpbakken 10  
Irányítószám: 2750  
Város: Ballerup  
Ország: DÁNIA  
E-mail: sales@mouldpro.com  
Tel: +45 70 20 31 31  
Homepage: www.mouldpro.com

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

+36 80 201 199 (Országos Kémiai Biztonsági Intézet).

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

CLP-osztályba sorolás: Skin Irrit. 2;H315  
Skin Sens. 1A;H317  
Eye Irrit. 2;H319  
STOT SE 3;H335  
Aquatic Chronic 2;H411

Legsúlyosabb káros hatások: Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos szemirritációt okoz. Légúti irritációt okozhat. Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

# Biztonsági adatlap

577

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

## 2.2. Címkézési elemek

### Piktogramok



**Figyelmeztetés:** Veszély

### A figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H335 Légúti irritációt okozhat.  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha.  
P302+352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.  
P305+351+338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P332+313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P337+313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.  
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

## 2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz PBT- vagy vPvB-anyagot. Endokrin károsító tulajdonságok: Nem ismeretes.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

Anyag	CAS szám/ EU-szám/ REACH regisztrációs szám	Koncentráció	Megjegyzés	CLP-osztályba sorolás
2-carboxyethyl acrylate	24615-84-7 246-359-9	1 - 10 %		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318
dodecil-metakrilát	142-90-5 205-570-6	1 - 10 %		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410  C ≥ 10%: STOT SE 3; H335
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -on 1,1-dioxid	81-07-2	1 - 10 %		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335
α,α-dimethylbenzyl hydroperoxide	80-15-9 201-254-7	< 1 %		Org. Perox. E;H242 Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Acute Tox. 3;H331 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411  C ≥ 10%: Skin Corr. 1B; H314 3% ≤ C < 10%: Skin Irrit. 2; H315 3% ≤ C < 10%: Eye Dam. 1; H318 1% ≤ C < 3%: Eye Irrit. 2; H319 0% ≤ C < 10%: STOT SE 3;H335

# Biztonsági adatlap

577

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

1-Acetil-2-fenil-hidrazidot	114-83-0	< 1 %	Acute Tox. 3;H301 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1A;H317 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335
N,N-dimetil-p-toluidin	99-97-8 202-805-4	< 1 %	Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Acute Tox. 3;H331 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 3;H412
mekvinol	150-76-5 205-769-8	< 1 %	Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319

Az H- / EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<b>Belélegzés:</b>	Menjen friss levegőre. Nem múló rosszullet esetén forduljon orvoshoz.
<b>Lenyelés:</b>	Alaposan öblítse ki a száját, és igyon apró kortyonként 1-2 pohár vizet. Nem múló rosszullet esetén forduljon orvoshoz.
<b>Bőrre kerülés:</b>	Távolítsa el a szennyezett ruhát. Mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Nem múló rosszullet esetén forduljon orvoshoz.
<b>Szembe kerülés:</b>	Azonnal öblítse ki vízzel (lehetőség szerint szemöblítő készülékkel) legalább 5 percen át. Tartsa a szemét tágra nyitva. Távolítsa el a kontaktlencséjét (ha van). Forduljon orvoshoz.
<b>Égési sérülés:</b>	Öblítse vízzel, amíg a fájdalom meg nem szűnik. Távolítsa el a ruhát, ami nem ragadt rá a bőrre - hívjon orvost/vigye a sérültet kórházba. Ha lehetséges folytassa az öblítést, amíg az orvosi segítség meg nem érkezik.
<b>Általános:</b>	Ha az orvosi segítség megérkezik, mutassa meg a biztonsági adatlapot vagy a címkét.

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

A gőzök belélegzése irritálóan hat a felső légutakra. Irritálja a szemet. Égő érzést és könnyezést vált ki. A bőrt ingerli - a bőr kivörösödését eredményezheti. Bőrrel érintkezve szenzibilizálhatja azt. Tünetek: vörösödés, duzzanat, hólyag- és fekélyképződés - gyakorta lassan kifejlődő.

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

A tüneteket kell kezelni. Azonnali speciális kezelés nem szükséges.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

<b>A megfelelő oltóanyag:</b>	Oltáshoz használható por, hab vagy vízpermet. Vízzel vagy vízpermettel hűteni kell a meg nem gyulladt készletet.
<b>Az alkalmatlan oltóanyag:</b>	Ne használjon vízsugarat, mert az tovább terjesztheti a tüzet.

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz hatására vagy magas hőmérsékletre hevítve a termék lebomlik, tűzveszélyes és mérgező gázok szabadulhatnak fel.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ha veszély nélkül elvégezhető, távolítsa el a tartályokat a tűz által veszélyeztetett területről. Kerülje a gőzök és füstgázok belélegését - menjen friss levegőre. Zárt rendszerű légzőkészüléket és vegyvédelmi ruhát kell használni, ha valószínű a személyes (közele) érintkezés.

# Biztonsági adatlap

577

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.  
Verzió: 1.3.0

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

**Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:** Maradjon szélel szembeni helyzetben/tartson távolságot a terméktől. Ha nem veszélyes, szüntesse meg a szivárgást. Használjon védőszemüveget, ha fennáll a kockázata annak, hogy az anyag a szemébe fröccsen. Viseljen védőkesztyűt.

**A sürgősségi ellátók esetében:** A fentiekén túl: Az EN 368 szabvány előírásainak megfelelő 3. típusú védőruházat ajánlott.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell előzni, hogy a kifolyt anyag a szennyvízcsatornába és/vagy felszíni vizekbe kerüljön.

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

Söpörje fel/gyűjtse össze a kifolyt anyagot újrahasznosítás, illetve a megfelelő tárolóedénybe helyezés céljából. A kis mennyiségű kifolyt anyagot törölje fel egy nedves ruhával.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A védőeszközökkel kapcsolatban lásd a 8. szakaszt.  
A hulladékelhelyezéssel kapcsolatban lásd a 13. szakaszt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztosítani kell folyóvízhez és szemöblítő készülékhez való hozzáférést. Mosson kezet szünet előtt, a WC használata előtt és a munka befejezése után.

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

Biztos helyen, gyermekek elől elzárva, élelmiszertől, takarmánytól, gyógyszerektől, és ehhez hasonlóktól elkülönítve kell tárolni. Nem szabad hőhatásnak kiténni (pl. napsugárzásnak). Szorosan lezárt eredeti csomagolásban kell tárolni. Hűvös, száraz helyen kell tárolni. Nem szabad a következőkkel együtt tárolni: Erős oxidálószer/ Erős savak.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1.2 pontban felsorolt felhasználási módokon kívül nincs speciális felhasználása.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**Foglalkozási expozíciós határértékek:** Nem tartalmaz jelentési kötelezettség alá tartozó anyagokat.

**Jogi alap:** 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (Utoljára módosítva: 29/2022. (XII. 30.) GFM rendelet egyes munkavédelmi tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról).

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

**Megfelelő műszaki ellenőrzés:** Az alább megadott egyéni védőeszköz viselése szükséges.

**Egyéni védőfelszerelés, szem-/arcvédelem:** Használjon védőszemüveget, ha fennáll a kockázata annak, hogy az anyag a szemébe fröccsen. A szemvédelemnek EN 166 szabványúnak kell lennie.

**Egyéni védőfelszerelés, bőrvédelem:** Viseljen védőkesztyűt. Anyaga: Gumi. A termék esetében átlukasztási idő nem lett meghatározva. Gyakran kell kesztyűt cserélni. A kesztyűnek EN 374 szabványúnak kell lennie.

**Egyéni védőfelszerelés,** Nem kötelező.

# Biztonsági adatlap

577

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

## légzésvédelem:

## Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Ügyeljen a kibocsátásra vonatkozó helyi előírások betartására.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Paraméter	Érték/egység
Halmazállapot	Paszta
Színezőanyagok, festékek	Sárga
Szag	Jellegzetes
Vízoldékonyság	Részlegesen oldható a következőkben: Víz. Oldható a következőkben: Szerves oldószerek.

Paraméter	Érték/egység	Megjegyzések
Szagküszöbérték	Nincs adat	
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs adat	
Fagyáspont	Nincs adat	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	> 35 °C	
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nincs adat	
Gyulladási határértékek	Nincs adat	
Robbanási határértékek	Nincs adat	
Lobbanáspont	> 93 °C	
Öngyulladási hőmérséklet	Nincs adat	
Bomlási hőmérséklet	Nincs adat	
pH (oldat felhasználásra)	Nincs adat	
pH (koncentrátum)	Nincs adat	
Kinematikus viszkozitás	~90000	(25 °C)
Viszkozitásbeállítók	Nincs adat	
Megoszlási hányados n-oktanol/víz	Nincs adat	
Gőznyomás	Nincs adat	
Sűrűség	Nincs adat	
Relatív sűrűség	1,10	
Gőzsűrűség	Nincs adat	
Relatív sűrűség (telített levegő)	Nincs adat	
Részecskék jellemző	Nincs adat	

### 9.2. Egyéb információk

Paraméter	Érték/egység	Megjegyzések
-----------	--------------	--------------

Egyéb információ: Nincs.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Reakcióba lép a következőkkel: Erős oxidálószer/ Erős savak.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil, ha a szállító utasításainak megfelelően használják.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismeretes.

### 10.4. Kerülendő körülmények

# Biztonsági adatlap

577

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.  
Verzió: 1.3.0

Nem szabad hőhatásnak kiténni (pl. napsugárzásnak).

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer/ Erős savak.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Tűz hatására vagy magas hőmérsékletre hevítve a termék lebomlik, tűzveszélyes és mérgező gázok szabadulhatnak fel.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

#### Akut toxicitás - orálisan

##### $\alpha,\alpha$ -dimethylbenzyl hydroperoxide, cas-no 80-15-9

Organizmus	Teszt típusa	Expozíciós idő	Érték	Következtetés	A tesztelés módja	Felhasznált források
Egér	LDLO		5 mg/kg			
Patkány	LD50		382 mg/kg			

##### mekvinol, cas-no 150-76-5

Organizmus	Teszt típusa	Expozíciós idő	Érték	Következtetés	A tesztelés módja	Felhasznált források
Patkány	LD50		1600 mg/kg			

A terméket nem kell kategóriába sorolni. A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumoknak vélhetően nem felel meg. Lenyelése rosszullétet okozhat.

#### Akut toxicitás - dermálisan

##### $\alpha,\alpha$ -dimethylbenzyl hydroperoxide, cas-no 80-15-9

Organizmus	Teszt típusa	Expozíciós idő	Érték	Következtetés	A tesztelés módja	Felhasznált források
Patkány	LD50		382 mg/kg			

A terméket nem kell kategóriába sorolni. A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumoknak vélhetően nem felel meg.

#### Akut toxicitás - belélegzés esetén

##### dodecil-metakrilát, cas-no 142-90-5

Organizmus	Teszt típusa	Expozíciós idő	Érték	Következtetés	A tesztelés módja	Felhasznált források
Egér	LD50		25 mg/kg			
Patkány	LD50		12 mg/kg			

A terméket nem kell kategóriába sorolni. A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumoknak vélhetően nem felel meg.

**A bőr felmaródása/irritációja:** A bőrt ingerli - a bőr kivörösödését eredményezheti.

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** Irritálja a szemet. Égő érzést és könnyezést vált ki.

**Légzőszervi szenzibilizáció vagy bőrszenzibilizáció:** Bőrrel érintkezve szenzibilizálhatja azt. Tünetek: vörösödés, duzzanat, hólyag- és fekélyképződés - gyakorta lassan kifejlődő.

**Csírasejt-mutagenitás:** A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

**Karcinogén tulajdonságok:** A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

# Biztonsági adatlap

577

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.  
Verzió: 1.3.0

<b>Reprodukciós toxicitás:</b>	A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.
<b>STOT egyszeri expozíció:</b>	A gőzök belélegzése irritálóan hat a felső légutakra.
<b>STOT ismételt expozíció:</b>	A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.
<b>Aspirációs veszély:</b>	A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

**Endokrin károsító tulajdonságok:** Nem ismeretes.

**Egyéb toxikológiai hatás:** Nem ismeretes.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiaiilag lebonthatatlan. Nincsenek tesztadatok.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék potenciálisan bioakkumulatív. Nincsenek tesztadatok.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincsenek tesztadatok. Feltehetően nem mobilis a talajban.

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

A termék nem tartalmaz PBT- vagy vPvB-anyagot.

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem ismeretes.

### 12.7. Egyéb káros hatások

Nem ismeretes.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Nem szabad csatornába vagy felszíni vízbe juttatni. Ha a biztosított termék hulladékká válik, veszélyes hulladéknak minősül (az 2008/98/EK irányelv szerint). A kiömlött anyagot és a hulladékot zárt, szivárgásmentes tartályokban össze kell gyűjteni, majd a veszélyes hulladékok ártalmatlanítására szolgáló helyi telephelyen ártalmatlanítani. A tisztítatlan csomagolást a helyi hulladékkezelési előírások szerint kell elhelyezni.

**Hulladék kategória:**

EWC kód: Függetlenül a felhasználási területtől és a felhasználási módtól 08 04 09\* szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka  
A termékkel szennyeződött abszorbens/ruha. EWC kód: 15 02 02 Veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (beleértve a közelebről nem meghatározott olajsűrűket), törlőkendők, védőruházat.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

# Biztonsági adatlap

577

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

## Közúti fuvarozás (ADR/RID)

<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</b>	3077	<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	III
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (dodecil-metakrilát)	<b>14.5. Környezeti veszélyek:</b>	A terméket környezetre veszélyesként kell címkézni (szimbólum: hal és fa) 5 kg-nál vagy liternél nagyobb csomagolási egység esetén.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	9	<b>Alagútkorlátozási kód:</b>	-
<b>Címke (Címkék):</b>	9		
<b>Veszélyazonosító szám:</b>	90		

## Belvízi közlekedésben (ADN)

<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</b>	3077	<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	III
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Dodecyl methacrylate)	<b>14.5. Környezeti veszélyek:</b>	A terméket környezetre veszélyesként kell címkézni (szimbólum: hal és fa) 5 kg-nál vagy liternél nagyobb csomagolási egység esetén.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	9		
<b>Címke (Címkék):</b>	9		
<b>Prijevoz u tankerima:</b>			

## Tengeri szállítás (IMDG)

<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</b>	3077	<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	III
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Dodecyl methacrylate)	<b>14.5. Környezeti veszélyek:</b>	A terméket 5 kg/l-nél nagyobb csomagolási méretek esetén a tengeri élővilágot szennyező Marine Pollutant (MP) termékként kell feltüntetni.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	9	<b>Az anyag/anyagok megnevezése veszélyes/veszélyesek az életkörnyezetre:</b>	
<b>Címke (Címkék):</b>	9	<b>IMDG kódex szerinti elkülönítési csoport:</b>	- Nincs -
<b>EmS:</b>	F-A, S-F		

## Légi közlekedés (ICAO-TI / IATA-DGR)

<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</b>	3077	<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	III
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Dodecyl methacrylate)	<b>14.5. Környezeti veszélyek:</b>	A terméket környezetre veszélyesként kell címkézni (szimbólum: hal és fa) 5 kg-nál vagy liternél nagyobb csomagolási egység esetén.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	9		
<b>Címke (Címkék):</b>	9		

## 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések



# Biztonsági adatlap

577

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.  
Verzió: 1.3.0

Nincs.

## 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nincs mellékelve.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

**Különleges rendelkezések:** A 18 év alatti dolgozók esetében különösen vigyázni kell. A 18 év alatti fiatalok semmilyen tevékenységet nem végezhetnek ezzel a termékkel, amely káros mértékű kitettséggel járna.  
2012/18/EU IRÁNYELVE (Seveso), E2 A vízi környezetre veszélyes a krónikus 2 kategóriában: 2. oszlop: 200 t, 3. oszlop: 500 t.

A következők hatálya alá esik:  
A Tanács irányelve (EK) a fiatal személyek munkahelyi védelméről.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

**Egyéb információ:** Kémiai biztonsági értékelés nem készült.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Előző verziók és a indikációk változása

Verzió	Felülvizsgálat	Felelős	A következő pontok módosítva lettek
1.3.0	2023.08.23.	Bureau Veritas HSE / DOL	1,2,8,16
1.2.0	2022.02.10.	Bureau Veritas HSE - DOL	1,3,8,9,11,12,16

**Rövidítések:** PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

**Egyéb információ:** Ez a biztonsági adatlap kifejezetten ehhez a termékhez lett összeállítva, és csak erre a termékre vonatkozik. A benne szereplő információk az összeállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteken és a szállítótól kapott tájékoztatáson alapulnak. Ez a biztonsági adatlap megfelel a biztonsági adatlapok elkészítésére vonatkozó jogszabályoknak, az 1907/2006/EK rendeletnek (REACH) és a vonatkozó módosításoknak.

**Képzési tanácsadás:** Elengedhetetlen ezen biztonsági adatlap tartalmának alapos ismerete.

**Besorolási módszer:** A számítás az ismert összetevők kockázatai alapján történt.

### A figyelmeztető mondatok

H242 Hő hatására meggyulladhat.  
H301 Lenyelve mérgező.  
H302 Lenyelve ártalmas.  
H311 Bőrrel érintkezve mérgező.  
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

# Biztonsági adatlap

577

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

H331	Belélegezve mérgező.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
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.

## Készítette

Vállalat:	Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Cím:	Oldenborggade 25-31
Irányítószám:	7000
Város:	Fredericia
Ország:	DÁNIA
E-mail:	infohse@bureauveritas.com
Tel:	+45 77 31 10 00
Homepage:	www.bureauveritas.dk

**Ország:** HU