

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Mélyalapozó	11/1 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.28.
Verzió szám: 1.1. magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

---

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító: Mélyalapozó****1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**

**Azonosított felhasználás:** Oldószermentes, feldolgozásra kész, egyenletes nedvszívó-képességet biztosító, alkáliálló mélyalapozó.

**Ellenjavallt felhasználások: -**

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

Gyártó/forgalmazó: Mixtura Kft.  
8200 Veszprém, Házgyári út 14.  
Tel.: 36 88 567 150  
Fax: 36 88 567 151  
web: [www.mixtura.hu](http://www.mixtura.hu)

A biztonsági adatlapért felelős  
illetékes személy email címe: [mixtura@mixtura.hu](mailto:mixtura@mixtura.hu)

**1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:  
**06 80/201-199 Éjjel-nappal díjmentesen hívható!**

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:****1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint****Bőrszenzibilizálás, 1. kategória** H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.**Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:**

Szembe kerülve: Könnyezés, szemvörösödés alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Allergiás reakciót válthat ki.

Lenyelés: Rosszullét, hasi fájdalom alakulhat ki.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Mélyalapozó	11/2 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.28.
Verzió szám: 1.1. magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

## 2.2 Címkézési elemek:

GHS 07



**Figyelmeztetés:** Figyelem

### H mondatok:

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.  
P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P363 A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.  
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi, regionális és nemzetközi szabályozások figyelembe vételével.

EU határérték erre a termékre (A/g/VB): 30g/l (2010).

Ez a termék legfeljebb 10 g/l VOC-t tartalmaz.

**2.3 Egyéb veszélyek:** A termék nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumoknak.

## 3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2 Keverékek

Megnevezés	Regisztrációs szám CAS-szám EK-szám INDEX-szám	Koncentráció m/m%	Osztályozás
Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione	- 5395-50-6 226-408-0 -	0,03 – 0,075 %	Skin Sens. 1. H317
1,2-benzisothiazolin-3-one*	- 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	< 0,004 %	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Mélyalapozó 11/3 oldal  
 Termék szám: - Készítés ideje: 2017.07.28.  
 Verzió szám: 1.1. magyar Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

Reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)**	- 55965-84-9 - 613-167-00-5	0,0027 %	Acute Tox. 3 H301 Acute Tox. 3 H311 Skin corr. 1B. H314 Skin Sens. 1 H317 Acute Tox. 3 H331 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
--	--------------------------------------	----------	---

\*Egyedi koncentrációs határértékek a CLP rendelet alapján : Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %

\*\*Egyedi koncentrációs határértékek a CLP rendelet alapján: Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %  
 Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 %  
 Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %  
 Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 %

A termék tartalmaz még nem veszélyes besorolású habzástgátlót, kötőanyagot, segédanyagokat, adalékanyagokat.

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

#### Belélegzés esetén

Nem áll fenn a belélegzés kockázata, ha mégis belélegezzük (pl. szórópisztolyos felhordás esetén) akkor vigyük a sérültet friss levegőre, helyezük nyugodt környezetbe, szoros ruházatát lazítsuk meg, tünetek, panaszok esetén forduljunk orvoshoz.

#### Szembe kerülés esetén

A szembe került anyagot azonnal ki kell öblíteni langyos vízzel, széthúzott szemhéjakkal, minimum 10 percen keresztül. Kontaktlencsét viselő sérült esetén, a kontaktlencsét azonnal távolítsuk el. Forduljunk szakorvoshoz.

#### Bőrrel érintkezve

A szennyezett, átitatott ruházatot, lábbelit vessük le, és az érintett bőrfelületet azonnal mossuk le szappannal és bő folyóvízzel. Irritáció, fennmaradó tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

#### Lenyelés esetén

Öblítsük ki a szájüreget és azonnal hívjunk orvost. Eszméletlen sérültnek ne adjunk be semmit szájon át.

### 4.2 Legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

Szembe kerülve: Könnyezés, szemvörösödés alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Allergiás reakciót válthat ki.

Lenyelés: Rosszullét, hasi fájdalom alakulhat ki.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Tüneti kezelés.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag:

A helyi környezetnek és körülményeknek megfelelő oltóanyagot használjuk.  
 Alkoholálló hab, tűzoltópor, szén-dioxid, vízpermet.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Mélyalapozó	11/4 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.28.
Verzió szám: 1.1. magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

---

Nem megfelelő oltóanyag: Erős vízszugár.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** Tűz során veszélyes bomlástermékek keletkeznek. A keletkező bomlástermékeket nem szabad belélegezni.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:**

Tűzoltáshoz a teljes testfelületet védő ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, valamint a veszélyes bomlástermékek ellen is hatásos védelmet nyújtó izolációs légzésvédő használata kötelező.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** A baleset helyszínéről el kell távolítani az illetéktelen személyeket. A szivárgást meg kell szüntetni. A szennyezett területet ki kell szellőztetni. Kerüljük a termék szembe, bőrre, ruházatra kerülését. Viseljünk egyéni védőfelszerelést (lásd. 8. szakasz). A mentésben részt vevők részére szükség esetén légzésvédelmet kell biztosítani.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Ne engedjük, hogy a kiömlött termék, vagy tűz esetén a szennyezett oltóvíz belekerüljön a felszíni- vagy talajvízbe, szennyvíz csatornába, talajba. Gyűjtsük össze és ártalmatlanításig tároljuk erre megfelelő, feliratozott tároló edényzetben.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:**

Az anyagot felcímkézett tartályokba kell összegyűjteni az állagának megfelelő módszerekkel (pl.: szivattyúzni), a maradékot nedvszívóképes inert anyaggal (pl. homok, kovaföld, univerzális kötőanyag) fel kell itatni, majd a helyi és a nemzeti jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani (lásd a 13. szakasz).

A felitatott anyag levegőn megszárad. A megkötött anyagot vegyes építési hulladékként kell kezelni.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra:** 8. és 13. szakasz.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A munkahelyet és munkafolyamatot úgy kell kialakítani, hogy a közvetlen érintkezés a termékkel megelőzhető vagy a lehető legkisebb legyen. Biztosítsunk megfelelő szellőzést.

Kerüljük az anyag bőrrel, illetve szemmel való érintkezését, gőzeinek, permetének belégzését.

**Tűzvédelmi óvrendszabályok:** -

**További információk:** A termék használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Használata után kezet kell mosni.

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

**Technikai intézkedések és tárolási körülmények**

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek.

Eredeti, zárt csomagolásban, jól szellőző, száraz, hűvös, fagymentes helyen, 5-25°C közötti hőmérsékleten, élelmiszertől, takarmánytól elkülönítetten tárolandó.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** Oldószermentes, feldolgozásra kész, egyenletes nedvszívó-képességet biztosító, alkáliálló mélyalapozó.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Mélyalapozó	11/5 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.28.
Verzió szám: 1.1. magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

---

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

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékekkel rendelkező alkotórészek (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet):

A készítmény egyik összetevőjére sincs szabályozva határérték.

A értelmében a határértékekkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

**8.2 Az expozíció ellenőrzése:**

Kollektív / műszaki védő intézkedések: Megfelelő szellőzést kell a munkavégzés helyszínén biztosítani.

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését, gőzeinek, permetének belélegzését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. A munkavégzés szüneteiben és a munka befejezésekor folyó vizes, szappanos, tisztálkodás szükséges.

Egyéni védelem:

**Belégzés elleni védelem:** Nyílt térben vagy megfelelő szellőzés esetén nem szükséges légzésvédőt használni. Amennyiben a szellőzés nem kielégítő, megfelelő minőségű légzésvédő használata szükséges. Ne lélegezzük be a képződő gázokat, füstöt, permetet vagy gőzt.

**Kéz védelme:** Viseljünk megfelelő anyagú védőkesztyűt.

A kesztyű anyagának áthatolhatatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. A kesztyű anyagának kiválasztásánál figyelembe kell venni az áttörési időt, a permeációs tényezőt és a degradációt.

Kesztyű anyaga: a kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem egyéb jellemzőktől is függ, amelyek gyártótól függően változhatnak. A kesztyű anyagának áttörési idejére vonatkozó adatok a gyártótól szerzendők be.

**Szemvédelem:** Védőszemüveg, szükség esetén védőálarc.

**Test védelem:** Védőruházat. Az elszennyeződött ruházatot le kell cserélni.

Környezetvédelmi intézkedések:

Felhasználáskor figyelembe kell venni az egyes festékek, lakkok és járművek javító fényezésére szolgáló termékek szerves oldószer tartalmának szabályozásáról szóló 25/2006 (II.3.) Korm. rendelet, valamint a levegőterheltségi szint határértégeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértégeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet előírásait.

Ezen előírások átlagos, normál körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználásra vonatkoznak. Abban az esetben, ha ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban, szakirodalom, illetőleg szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Mélyalapozó	11/6 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.28.
Verzió szám: 1.1. magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:**

a) Halmazállapot:	folyadék (szuszpenzió)
b) Szín:	fehér
c) Szag:	szagtalan
d) Olvadáspont/fagyáspont:	5 °C alatt
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	nincs meghatározva
f) Tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes
g) Felső és alsó robbanási határértékek:	nem robbanásveszélyes
h) Lobbanáspont:	nem gyúlékony
i) Öngyulladás hőmérséklet:	nem öngyulladó
j) Bomlási hőmérséklet:	magas hőmérsékleten bomlik
k) pH:	8 ± 0,5 (20 °C-on)
l) Kinematikus viszkozitás:	vízszerű, kevésbé viszkózus
m) Oldhatóság:	vízzel korlátlanul elegyedik
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nem releváns
o) Gőznyomás:	nem releváns
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1,0 g/cm <sup>3</sup>
q) Relatív gőzsűrűség:	nem releváns
r) Részecskejellemzők:	nem releváns (folyadék)

**9.2 Egyéb információk:**

VOC tartalom:	< 10 g/l
EU határérték erre a termékre (A/g/VB):	30 g/l (2010)

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1 Reakciókészség:** A termék stabil.**10.2 Kémiai stabilitás:** Normál felhasználási és tárolási feltételek mellett a termék stabil.**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** Nincsenek veszélyes reakciók normál felhasználási és tárolási körülmények között.**10.4 Kerülendő körülmények:** Nem ismert.**10.5 Nem összeférhető anyagok:** Nem ismert.**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Nem ismert. Az előírásoknak megfelelő tárolás és kezelés esetén a termék stabil. Tűz vagy hőbomlás esetén szén-oxidok (CO, CO<sub>2</sub>) és más mérgező gázok, füstök keletkeznek.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Mélyalapozó	11/7 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.28.
Verzió szám: 1.1. magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

**a) Akut toxicitás:**

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Expozíciós út	Eredmény
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	patkány	OECD 401	orális	lenyelve mérgező
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	nyúl	OECD 404	dermális	bőrrel érintkezve mérgező
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	patkány	OECD 403	inhalációs	belélegezve mérgező

**b) bőrkorrózió/bőrirritáció**

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	nyúl	OECD 404	maró

**c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	nyúl	OECD 405	súlyos szemkárosodás

**d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A termék Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione –t, Reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1)-t és 1,2-benzisothiazolin-3-one-t tartalmaz, érzékeny személyeknél allergiás bőrreakciót válthat ki.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	Mélyalapozó	11/8 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.28.
Verzió szám: 1.1. magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

- e) **csírasejt-mutagenitás**  
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- f) **rákkeltő hatás**  
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- g) **reprodukción toxicitás**  
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- h) **egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE)**  
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- i) **ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE)**  
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- j) **aspirációs veszély**  
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

## Egyéb adatok, specifikus hatások:

### A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, nyálkahártyák, belégzés.

### A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Szembe kerülve: Könnyezés, szemvörösödés alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Allergiás reakciót válthat ki.

Lenyelés: Rosszullét, hasi fájdalom alakulhat ki.

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:** Nincsenek további releváns információk.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető öko-toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

### 12.1 Toxicitás:

Tesztanyag	Teszt szervezet	Időtartam	Végpont	Eredmény (mg/l)
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	szivárványos pisztráng ( <i>Onchorhynchus mykiss</i> )	96 ó	elhullás	LC <sub>50</sub> : 0,19
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	nagy vízibolha ( <i>Daphnia magna</i> )	48 ó	mozdulatlanság	EC <sub>50</sub> : 0,16
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	zöld alga ( <i>Selenastrum capricornotum</i> )	72 ó	biomassza csökkenés	EC <sub>50</sub> : 0,027

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** Nincsenek adatok.



**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Mélyalapozó	11/9 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.28.
Verzió szám: 1.1. magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

---

- 12.3 **Bioakkumulációs képesség:** Nincsenek adatok.
- 12.4 **A talajban való mobilitás:** Nincsenek adatok.
- 12.5 **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** Nincsenek adatok.
- 12.6 **Endokrin károsító tulajdonságok:** Nincsenek további releváns információk.
- 12.7 **Egyéb káros hatások:** Ne engedjük, hogy a kiömlött termék, vagy tűz esetén a szennyezett oltóvíz belekerüljön a felszíni- vagy talajvízbe, szennyvíz csatornába, talajba.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek:**

Ne engedje a terméket a csatornába. A termék felszíni- vagy talajvízbe jutását meg kell akadályozni.

Kezelésére a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben illetve az EU, és az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók. Nem kezelhető együtt a háztartási hulladékkal. A termékmaradékot össze kell gyűjteni.

A vízzel alaposan kimosott tárolóedények nem veszélyes hulladékként ártalmatlaníthatók vagy újrahasznosíthatók.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

A termék nem tartozik a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) hatálya alá.

- 14.1 **UN-szám vagy azonosító szám:** -
- 14.2 **Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** -
- 14.3 **Szállítási veszélyességi osztály(ok):** -
- 14.4 **Csomagolási csoport:** -
- 14.5 **Környezeti veszélyek:** -
- 14.6 **A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** -
- 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:****Kémiai biztonság**

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Mélyalapozó	11/10 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.07.28.
Verzió szám: 1.1. magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

---

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól  
5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

**Munkavédelem:**

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről  
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről  
65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

**Veszélyes hulladékok:**

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról  
225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

**Szállítás:**

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

**Biocidok:**

528/2012/EU rendelet (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról  
38/2003. (VII. 7.) ESZCSM–FVM–KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről  
316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

**Egyéb:**

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról.

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A termékre vonatkozóan nem készült.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Felülvizsgálat oka:**

1.1.verzió: Jogszabályi változások követése.

**Érintett szakaszok:** 1 – 16. szakasz.

**A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:**

H301 Lenyelve mérgező.  
H302 Lenyelve ártalmas.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Mélyalapozó	11/11 oldal
Termék szám:	-	Készítés ideje: 2017.07.28.
Verzió szám: 1.1. magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.11.18.

---

- H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H331 Belélegezve mérgező.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:**

*CAS szám:* A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

*EINECS szám:* A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

*H-mondat:* H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

*P-mondat:* Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

*PBT anyagok:* A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

*vPvB anyagok:* Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

*LD<sub>50</sub>:* Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

*LC<sub>50</sub>:* Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

*EWC kód:* (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.