

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat **6.0.0**

A felülvizsgálat időpontja: **13/01/17**

A nyomtatás kelte : 18/11/18

### 1. SZAKASZ: az anyag/keverék és a cég/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelemben használt elnevezés      **DEPTIL MYCOCIDE S**

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

A termék használata

**SEMLEGES PH ÉRTÉKŰ FOLYADÉK**  
**Az élelmiszeripar minden területén, felületek, eszközök,**  
**berendezések előzetes tisztítás utáni fertőtlenítésére**

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat azonosítása

**HYPRED HUNGÁRIA KFT**  
**Gyár utca 2. - 2040 Budaörs - HUNGARY**  
**Tel : 00 36 23 889 726**  
**Fax : 00 36 23 889 727**

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy elérhetősége:  
regulatory@hypred.com

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám

**Veszély esetén hívható közvetlen szám (napi 24 órában, heti**  
**hét napon): (+)1-760-476-3961**  
**Hozzáférési kód: 333021**

**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)**  
**1096 Budapest Nagyvárad tér 2.**  
**06/80-20-11-99 (díjmentesen hívható zöld szám)**

### 2. SZAKASZ: a kockázatok meghatározása

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat 6.0.0

A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17

A nyomtatás kelte : 18/11/18

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

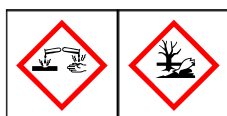
A keverék megfelel a 1272/2008 számú EK rendelet osztályozási szempontjainak.

Bőrmarás - 1B kategória	H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
A vízi környezetre veszélyes – akut - 1. kategória	H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
A vízi környezetre veszélyes – krónikus - 3. kategória	H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 2.2. Címkézési elemek

**Címkézés a 1272/2008 számú EK rendelet szerint:**

**A veszélyt jelző piktogramok :**



**Figyelmeztetés :**

Veszély

Tartalom : Didecil-dimetil-ammóniumklorid

**Figyelmeztető mondatok :**

H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok :**

P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P303 + P361 + P353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].

P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat 6.0.0

A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17

A nyomtatás kelte : 18/11/18

P310: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P391: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501: A tartalmat /tárolóedényt a helyi / regionális/ nemzeti/ nemzetközi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

### 2.3. Egyéb veszélyek

További információ áll rendelkezésre

## 3. SZAKASZ: összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1. Anyagok

Nem vonatkozik rá, mert keverékről van szó.

### 3.2. Keverékek

A keverék kémiai tulajdonságai : SEMLEGES PH ÉRTÉKŰ FOLYADÉK

Anyag(ok)	CAS szám(ok)	EINECS szám(ok)	REACH regisztrációs szám	Besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Típus
10% <= Didecil-dimetil-ammóniumklorid < 20%	7173-51-5	230-525-2	Már regisztrálnak tekinthető aktív biocid hatóanyag	Akut Tox. 4 (szájon át) H302 Bőrmar. 1B H314 Vízi akut 1 H400 Víz krónikus 2 H411 M tényező (Heveny) 10 M tényező (Krónikus) 1	(1)
1% <= Izopropil-alkohol < 5%	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25	Gyúl.Foly. 2 H225 Szemirrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	(1) (2)

Típus

(1) : Az egészségre és/vagy környezetre veszélyes besorolású anyag

(2) : Olyan anyag, amelyre munkahelyi expozíciós határérték vonatkozik.

Különösen veszélyes, engedélyezési eljárás alá tartozó anyag:

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

**Változat 6.0.0**

**A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17**

**A nyomtatás kelte : 18/11/18**

---

- (3) : PBT-anyag (perszisztens, bioakkumulatív, mérgező)
- (4) : vPvB anyag (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív)
- (5) : Rákkeltőnek tekintett anyag 1 A kategória
- (6) : Rákkeltőnek tekintett anyag 1 B kategória
- (7) : Mutagénnek tekintett anyag 1 A kategória
- (8) : Mutagénnek tekintett anyag 1 B kategória
- (9) : Reprotoxikusnak tekintett 1 A kategória
- (10) : Reprotoxikusnak tekintett 1 B kategória
- (11) : Endokrin károsítónak tekintett anyag

H- és EUH mondatok teljes szövege: lásd 16. szakasz

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

##### **Általános megjegyzések:**

Azonnal vegye le a szennyezett ruhát és lábbeliket. Mielőtt újra használná őket, mossa ki.  
Rosszullét esetén forduljon orvoshoz. Mutassa meg az orvosnak ezt a biztonsági adatlapot.

##### **Belégzés esetén :**

Vigye friss levegőre!  
Szükség esetén alkalmazzon mesterséges lélegeztetést és azonnal értesítse az orvost!

##### **Bőrrel érintkezve :**

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.  
Bő vízzel legyalább 15 percen keresztül lemosandó.  
Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

##### **Szemmel érintkezve :**

Azonnal, kíméletes vízszugárral öblítse ki a nyitott szemet, mintegy 15 percig.  
Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha vannak, és ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

##### **Lenyelés esetén :**

A szájat ki kell öblíteni.  
TILOS hánytatni.  
Küldje kórházba.

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

**Bőrrel való érintkezés esetén :** Maró hatású : súlyos égési sérüléseket okoz

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat **6.0.0**

A felülvizsgálat időpontja: **13/01/17**

A nyomtatás kelte : 18/11/18

**Szemmel való érintkezés esetén :** Súlyos szemkárosodást okoz.

**Lenyelés esetén :** Súlyos égéseket idéz elő a szájbán és az emésztőrendszerben.

**Belégzés esetén :** Az aeroszol légút-irritációt idézhet elő

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

**Kezelés :** Tüneti kezelés

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Tűzoltó-anyag

**A megfelelő oltóanyag :**

Száraz homok, száraz tűzoltó por vagy alkoholnak ellenálló hab.

**Az alkalmatlan oltóanyag :**

Nagynyomású vízszugár

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

A keverék nem minősül gyúlékonyak az 1272/2008/EK rendelet szerint, mert nem táplálja az égést a Vizsgálatok kézikönyvének L.2 vizsgálata szerint (Veszélyes anyagok szállítása).

Tűz esetén nitrogén-oxid, hidrogén-klorid gáz és szénmonoxid képződhet.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőöltözet és automata légzőkészülék viselete kötelező.

A szennyezett tűzoltó vizet külön kell felfogni, ne engedje a csatornába.

Hűtse le vízzel a tűznek kitett tartályokat.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

**6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében :**

Távolítsa el a dolgozókat, akiknek jelenléte nem szükséges, vagy nem rendelkeznek egyéni védőfelszereléssel.

**6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében :**

A személyzetet biztonságos helyre kell vezetni.

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

**Változat 6.0.0**

**A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17**

**A nyomtatás kelte : 18/11/18**

Tartsa távol az embereket a kiömlés/szivárgás helyétől, tartsa őket szél felől.  
Használjon egyéni védőfelszerelést.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csak az erre kiképzett személyzet avatkozhat be.  
Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

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

#### **A termék kis mennyiségű kiömlése esetén :**

Szivattyúzza kármentő tartályba.

#### **A termék nagy mennyiségű kiömlése esetén :**

Soha ne tegye vissza a kiömlött terméket az eredeti tartályába újrahasználatra.  
Az ártalmatlanításhoz tárolja megfelelő, egyértelműen felcímkézett és zárt edényzetben.  
Jelölje meg, szívja fel egy inert abszorbenssel és szivattyúzza egy véstárolóba!

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Tartsa be a 8. részben meghatározott óvintézkedéseket.  
Az ártalmatlanításával kapcsolatban olvassa el a 13. szakaszt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ne lélegezze be a gőzöket!  
Kerülje a bőrrel, szemmel vagy a ruházattal való érintkezést.  
Ne lélegezze be a permetet!  
Ne egyen, dohányozzon és igyon a munkaterületen Használat közben kerülje a kifröccsenést  
Jól szellőző helyiségben dolgozzon!

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

#### **7.2.1. Tárolás :**

Csak eredeti csomagolásában tárolható.  
Tiszta, hűvös, jól szellőző helyiségben hőforrásoktól és erős fénytől védve tárolandó.  
A csomagolás zárva tartandó!

#### **7.2.2. Csomagoló- vagy burkolóanyag :**

Nagy sűrűségű polietilén ajánlott.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A DEPTIL MYCOCIDE S biocidként való használatra

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat 6.0.0

A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17

A nyomtatás kelte : 18/11/18

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

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

##### Expozíciós határértékek :

Anyag	Ország	Típus	Érték	Egység	Megjegyzések	Forrás
Izopropil-alkohol	HUN	OEL 8h	500	mg/m <sup>3</sup>		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
		OEL rövid távon	2000	mg/m <sup>3</sup>		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

A 98/24/EK irányelv értelmében a munkáltatónak kockázatbecslést kell végeznie, és megfelelő kockázatkezelési intézkedéseket kell életbe léptetnie.

##### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés :

Alkalmazza a szükséges technikai intézkedéseket a munkahelyi expozíciós határértékek betartása céljából

##### 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök :

##### Szem-/arcvédelem :

Használjon az EN 166 szabványnak megfelelő védőszemüveget vagy arcvédőt.



##### Kézvédelem :

Viseljen vegyszerálló - EN 374- nek megfelelő- védőkesztyűt!  
Nitrilkaucsuk (NBR).  
Neoprén.

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat 6.0.0

A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17

A nyomtatás kelte : 18/11/18

---



### Bőrvédelem :

Viseljen vegyszerálló védőcsizmát és védőöltözetet.



### Légutak védelme :

Páraképződéssel járó munka közben viseljen olyan félmaszkot, amely megfelel az EN 140 szabványnak, vagy olyan teljes maszkot szűrővel ellátva, mely megfelel az EN 136 szabványnak (összhangban az EN 141 vagy 14387 szabvánnyal), a következő típust: ABEK.

Permetezés közben viseljen olyan félmaszkot, amely megfelel az EN 140 szabványnak, vagy olyan teljes maszkot szűrővel ellátva (az EN 143 szabvány szerint), (összhangban az EN 136 szabvánnyal), a következő típust:

P3: Részecskék, szilárd aeroszolok és folyadékok

A pára- és aeroszol szűrők kombinálhatóak.



### Hőveszély :

Nem alkalmazandó

### Higiénés intézkedések :

A munkavégzés helyéhez közel elhelyezett biztonsági zuhany és szemöblítő.

Az egyéni védőfelszereléseket minden használat után ki kell mosni.

A helyes ipari egészségügyi és a biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

### 8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések :

Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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



## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

**Változat 6.0.0**

**A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17**

**A nyomtatás kelte : 18/11/18**

Megjelenés	Áttetsző folyadék
Szín	színtelen
Szag	Jellegzetes
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre
A homogén termék PH-ja	7,4±0,6
PH-érték 10 g/l oldatban	7,5±0,5
Fagypont :	-4 °C
Forráspont	95 °C
Lobbanáspont (EC : A9)	54 °C
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre
Tűzveszélyesség	A keverék nem minősül gyúlékonyak az 1272/2008/EK rendelet szerint, mert nem táplálja az égést a Vizsgálatok kézikönyvének L.2 vizsgálata szerint (Veszélyes anyagok szállítása).
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre
Fajsúly	0,98±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Relatív sűrűség	0,98±0,01
Vízoldékonyság	Vízben minden mennyiségben oldódik.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem alkalmazandó
Öngyulladási hőmérséklet	Nem alkalmazandó
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre
Viszkózitás (OECD : 114)	20,5±0,3 mPa.s (20°C-on meghatározott dinamikus viszkózitás.)
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazandó
Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazandó

### 9.2. Egyéb információk

További adatok nem állnak rendelkezésre.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Rendes használati körülmények között nincs.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Semmilyen, ismereteink szerint

### 10.4. Kerülendő körülmények

Hő.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat 6.0.0

A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17

A nyomtatás kelte : 18/11/18

---

Semmilyen, ismereteink szerint

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

A hőbomlás során keletkezhet egyebek között nitrogén-oxid, hidrogén-klorid gáz és szénmonoxid.

Ezek az adatok a tömény keverékre vonatkoznak. A keverék hígított formáját a technikai adatlap és a technikai tanácsadó utasításainak megfelelően kell alkalmazni.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### **Az anyagokra vonatkozó adatok:**

Akut toxicitás

Didecil-dimetil-ammóniumklorid + Izopropil-alkohol ( 50% ) : LD 50 - oral patkány 800 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol : LC 50 - belélegzés - 4h egér 27,2 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Bőrkimaródás/bőrirritáció

Didecil-dimetil-ammóniumklorid : Bőrirritáció nyúl (OECD 404): . Égési sérülést okoz - A beszállító biztonsági adatlapja

Szemkárosodás/szemirritáció

Izopropil-alkohol : Szemirritáció . irritatív - A beszállító biztonsági adatlapja

Túlérzékenység előidézése

Izopropil-alkohol : Túlérzékenység előidézése . Nem mutagén - A beszállító biztonsági adatlapja

Mutagenitás

Izopropil-alkohol : Ames-teszt . Nem mutagén - A beszállító biztonsági adatlapja

Specifikus célszervi toxicitás - egyetlen behatás

Izopropil-alkohol : . álmosság és szédülés - A beszállító biztonsági adatlapja

#### **A keverékre vonatkozó adatok :**

Akut toxicitás

. Nincs meghatározva

Bőrkimaródás/bőrirritáció

Bőrrmaró hatás . A keverék nem minősül a bőrre maró hatásúnak az 1272/2008/EK rendelet szerint.

Szemkárosodás/szemirritáció

Maró hatás a szemre . A 1272/2008/EK rendelet értelmében súlyos szemkárosodást okoz.

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

**Változat 6.0.0**

**A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17**

**A nyomtatás kelte : 18/11/18**

---

Légzőszervi / bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció . A keverék nem minősül a bőr túlérzékenységet okozó hatásának az 1272/2008/EK rendelet szerint.

Légzőszervizenzibilizáció . A keverék nem tekinthető légzőszervi túlérzékenyítőnek a 1272/2008/EK rendelet értelmében.

Mutagenitás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprotoxicitás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszervi toxicitás - egyetlen behatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszervi toxicitás - ismételt behatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### **A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások :**

**Bőrrel való érintkezés esetén :** Maró hatású : súlyos égési sérüléseket okoz

**Szemmel való érintkezés esetén :** Súlyos szemkárosodást okoz.

**Lenyelés esetén :** Súlyos égéseket idéz elő a szájban és az emésztőrendszerben.

**Belégzés esetén :** Az aeroszol légút-irritációt idézhet elő

## **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

### **12.1. à 12.4. Toxicitás - Perzisztencia és lebonthatóság - Bioakkumulációs képesség - A talajban való mobilitás**

#### **Az anyagokra vonatkozó adatok:**

Akut toxicitás

Izopropil-alkohol : LC 50 - 96h halak (Lepomis macrochirus) 1 400 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol : EC 50 - 48h vízibolha (Daphnia magna) 2 285 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Didecil-dimetil-ammóniumklorid : LC 50 - 96idő halak (Brachydanio rerio) (OECD 203): 0,97 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

**Változat 6.0.0**

**A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17**

**A nyomtatás kelte : 18/11/18**

Didecil-dimetil-ammóniumklorid : EC 50 - 48idő vízibolha (Daphnia magna) (OECD 202); 0,057 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Didecil-dimetil-ammóniumklorid : EC 50 - 72idő algák (Pseudokirschnerella subcaptiata) (OECD 201); 0,053 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Lebonthatóság

Didecil-dimetil-ammóniumklorid : (OECD 301 D): > 60 %. Biológiai könnyen lebomló. - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol : . Biológiai könnyen lebomló. - A beszállító biztonsági adatlapja

Bioakkumuláció

Didecil-dimetil-ammóniumklorid : Biokoncentrációs tényező 2,1 . - A beszállító biztonsági adatlapja

Izopropil-alkohol : . Nem bioakkumulatív - A beszállító biztonsági adatlapja

### **A keverékre vonatkozó adatok :**

Akut toxicitás

halak . Nincs meghatározva

vízibolha . Nincs meghatározva

algák . Nincs meghatározva

KRÓNIKUS TOXICITÁS

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Lebonthatóság

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Bioakkumuláció

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Mobilitás

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

### **Következtetés :**

A keverék veszélyes a környezetre a 1272/2008/EK rendelet értelmében.

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

Ez a keverék nem tartalmaz PBT-nek vagy vPvB-nek minősülő anyagot

### **12.6. Egyéb káros hatások**

További információ áll rendelkezésre

## **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat 6.0.0

A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17

A nyomtatás kelte : 18/11/18

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

#### **A keverék kezelése:**

Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

Tartsa be a hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelvet, valamint a (utoljára a 2014/955/EK határozattal módosított) 2000/532/EK határozatot, amely megadja az engedéllyel rendelkező hulladékkezelőben ártalmatlanítandó veszélyes hulladékok listáját,

#### **A csomagolás kezelése :**

A csomagolóanyagokat bő vízzel ki kell öblíteni. A mosóvizet a szennyvízzel együtt kell kezelni.

Tartsa be a hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelvet, valamint a (utoljára a 2014/955/EK határozattal módosított) 2000/532/EK határozatot, amely megadja az engedéllyel rendelkező hulladékkezelőben ártalmatlanítandó veszélyes hulladékok listáját,

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### **SZÁRAZFÖLDI SZÁLLÍTÁS :**

Rail/Route (RID/ADR)

ENSZ szám : 1903

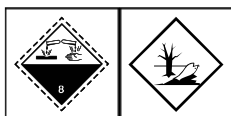
**Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés :**MARÓ HATÁSÚ FOLYÉKONY FERTŐTLENÍTŐSZER, K.M.N. (Didecil-dimetil-ammóniumklorid)

**Osztály :** 8

**Csomagolóanyag :** II

**Veszélyazonosító szám :** 80

**Címke :** 8



**Alagútkód :** E

**A környezetre veszélyes :** igen (Didecil-dimetil-ammóniumklorid)

**A felhasználót érintő különleges óvintézkedések :** Nincs információ.

#### **VÍZI ÚTON TÖRTÉNŐ SZÁLLÍTÁS :**

IMDG

ENSZ szám :1903

**Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés :** MARÓ HATÁSÚ FOLYÉKONY FERTŐTLENÍTŐSZER, K.M.N. (Didecil-dimetil-ammóniumklorid)

**Osztály :** 8

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat 6.0.0

A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17

A nyomtatás kelte : 18/11/18



Csomagolóanyag : II

Tengeri szennyező : igen (Didecil-dimetil-ammoniumklorid)

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : Nincs információ.

Biztonsági leírás száma : F-A,S-B

**A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás :**

Nem érintett.

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

**A súlyos balesetekre vonatkozó rendelkezések :**

A SEVESO 3 (2012/18/CE) irányelv : E1

**Az anyagok és keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó rendelkezések :**

Módosított 1272/2008/EK irányelv.

**A hulladékokra vonatkozó rendelkezések :**

A 2015/1127/EK irányelvvel módosított 2008/98/EK irányelv - 1357/2014/EK rendelet

A 2014/955/EK határozat, amely megadja a veszélyes hulladékok listáját.

**A dolgozók védelme :**

A munkahelyükön vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló, 1998. április 7-i 98/24/EK Irányelv.

**A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló és a 79/117/EGK irányelvet módosító 850/2004/EK rendelet. : Nem alkalmazandó**

**Az ózonréteget károsító anyagokra vonatkozó 1005/2009/EK rendelet : Nem alkalmazandó**

**(EK) 648/2004 számú rendelet :**

Nem érintett.

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat 6.0.0

A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17

A nyomtatás kelte : 18/11/18

### Országos előírások :

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,  
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról  
44/2000/EüM (XII.27) a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

### 15.2. A kémiai biztonság értékelése

nem

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Ez az adatlap kiegészíti a használati műszaki leírást, de nem helyettesíti azt. A biztonsági adatlapban lévő információk az érintett termékre a frissítés időpontjában meglévő ismereteinken alapulnak és jóhiszeműen közöljük őket. Felhívjuk továbbá a használok figyelmét arra, hogy veszélyes egy terméket eredeti rendeltetésétől eltérő célra használni.

### Az előző változathoz képest módosított szakasz :

Nem érintett.

### A 2. és 3. szakaszban szereplő H mondatok listája :

- H225 : Fokozottan gyúlékony folyadék és pára.
- H302 : Lenyelve ártalmas.
- H314 : Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H319 : Súlyos szemirritációt okoz.
- H336 : Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H400 : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H411 : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### Az adatlap összeállításában felhasznált legfontosabb adatok forrásai :

- A beszállító biztonsági adatlapja
- Vegyí anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek

### Történeti:

Változat 6.0.0

Hatálytalanítja és helyettesíti az előző változatot .

## DEPTIL MYCOCIDE S

Kod: 0 309 0

*A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.*

Változat 6.0.0

A felülvizsgálat időpontja: 13/01/17

A nyomtatás kelte : 18/11/18

---