

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**Előállítás ideje **14/02/11**A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 03/10/23

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A CÉG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1. Termékazonosító**Kereskedelemben használt elnevezés **DEPTIL POH**UFI : **Y5C0-40E3-P00H-2D1H****1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

A termék használata

**FOLYÉKONY SAV
MEZŐGAZDASÁGI ÉS ÉLELMISZERIPARI FELHASZNÁLÁSRA
ITALIPAR**

Adalék mosószer oldatokhoz

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat azonosítása

**Kersia Hungária Kft.
Baross utca 165/3
2040 BUDAÖRS
HUNGARY/MAGYARORSZÁG
Tel.: 00 36 23 783 010**A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy elérhetősége:
regulatory@kersia-group.com**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Sürgősségi telefonszám

**Veszély esetén hívható közvetlen szám (napi 24 órában, heti hét napon):
+44 1273 289451****Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)
1096 Budapest Nagyvárad tér 2.
06/80-20-11-99 (díjmentesen hívható zöld szám)****2. SZAKASZ: A KOCKÁZATOK MEGHATÁROZÁSA****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**Előállítás ideje **14/02/11**A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 03/10/23

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

Akut toxicitás - 4. kategória (szájon át)

H302: Lenyelve ártalmas.

Bőrirritáció - 2. kategória

H315: Bőrirritáló hatású.

Szemkárosodás - 1. kategória

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

Célszervi toxicitás (STOT) - egyetlen expozíció - 3. kategória

H335: Légúti irritációt okozhat.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 számú EK rendelet szerint:

A veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés :

Veszély

Tartalom : Hidrogénperoxid

Figyelmeztető mondatok :

H302: Lenyelve ártalmas.

H315: Bőrirritáló hatású.

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

H335: Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok :

P261: A keletkező párákat nem szabad belélegezni.

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

P301 + P312: LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P302 + P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P304 + P340: BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

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

P310: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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

DEPTIL POH
Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.1

Előállítás ideje 14/02/11

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 03/10/23

2.3. Egyéb veszélyek

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletében vagy a Bizottság (EU) 2018/605 rendeletében meghatározott kritériumok szerint 0,1%-nál magasabb koncentrációban endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

Nem vonatkozik rá, mert keverékről van szó.

3.2. Keverékek

A keverék kémiai tulajdonságai : FOLYÉKONY SAV

Anyag(ok)	CAS szám(ok)	EINECS szám(ok)	index	REACH regisztrációs szám	Besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint		Típus
35% <= Hidrogénperoxid < 50%	7722-84-1	231-765-0	008-003-00-9	01-2119485845-22	Ox.foly. 1 H271 Akut Tox. 4 (belégzés) H332 Akut Tox. 4 (szájon át) H302 STOT SE 3 H335 Víz krónikus 3 H412 Szemkár. 1 H318	C ≥ 70% Ox. Liq. 1 H271 35% ≤ C < 50% Skin Irrit. 2 H315 8% ≤ C < 50% Eye Dam. 1 H318 5% ≤ C < 8% Eye Irrit. 2 H319	(1)

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:

(3) : PBT-anyag (perszisztens, bioakkumulatív, mérgező)

(4) : vPvB anyag (nagyon perszisztens 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 károsítóknak tekintett anyag

(12) : Egyéb, az egészségre vagy a környezetre veszélyesnek tekintett anyag

(N) : Nanoanyag

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

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**

Előállítás ideje **14/02/11**

A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 03/10/23

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.

Azonnal mossa le bő vízzel és szappannal.

Bőrirritáció esetén: forduljon orvoshoz.

Szemmel érintkezve :

Azonnal, kíméletes vízsugárral 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 száját ki kell öblíteni.

TILOS hánytatni.

Küldje kórházba.

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

Bőrrel való érintkezés esetén : Bőrirritáló hatású.

Szemmel való érintkezés esetén : Súlyos szemkárosodást okoz.

Lenyelés esetén : Lenyelve ártalmatlan.

Száj-, nyelőcső- és gyomorbéli égések kockázata

Belégzés esetén : Légúti irritációt okozhat.

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 :

Vízpermet

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**

Előállítás ideje **14/02/11**

A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 03/10/23

Az alkalmatlan oltóanyag :
Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből eredő különleges veszélyek

Hőbomlás során oxigén keletkezik, amely táplálhatja a tűzfészeket. Hőnek kitett tárolótartályokban túlnyomás kialakulásának kockázata: robbanásveszély.

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.
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.
A lehető leggyorsabban távolítson el minden összeférhetetlen anyagot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A termék kis mennyiségű kiömlése esetén :
Bő vízzel mossa le.

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 vésztárolóba!

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

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**

Előállítás ideje **14/02/11**

A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 03/10/23

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ne egyen, dohányozzon és igyon a munkaterületen Használat közben kerülje a kifröccsenést
Biztosítson elegendő szellőzést aeroszol- vagy gőzképződés kockázatának esetére.
A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.
Használat közben a termék ne ömöljön ki.
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.
Tartsa távol nem kompatibilis anyagoktól! (ld. 10. szakasz).
A csomagolás zárva tartandó!

7.2.2. Csomagoló- vagy burkolóanyag :

Nagy sűrűségű polietilén ajánlott.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs egyéb ajánlás.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek :

DEPTIL POH
Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.1

Előállítás ideje 14/02/11

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 03/10/23

Anyag	CAS számok	Ország	Típus	Érték	Egység	Megjegyzések	Forrás
Hidrogénperoxid	7722-84-1	AUT	OEL 8h	1	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				1,4	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
			OEL rövid távon	2	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				2,8	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
		BEL	OEL 8h	1	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				1,4	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
		CHE	OEL 8h	0,5	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				0,71	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
			OEL rövid távon	0,5	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				0,71	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
		DEU	OEL 8h	0,5	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek (Német Kutatási Alapítvány)
				0,71	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek (Német Kutatási Alapítvány)
			OEL rövid távon	0,5	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek (Német Kutatási Alapítvány)
				0,71	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek (Német Kutatási Alapítvány)
		DNK	OEL 8h	1	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				1,4	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
			OEL rövid távon	2	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				2,8	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
		ESP	OEL 8h	1	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				1,4	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
		EST	VLCT rövid távon	2	ppm		Az Észk Köztársaság 293 számú kormányrendelete
				3	mg/m ³		Az Észk Köztársaság 293 számú kormányrendelete
			VLEP 8h	1	ppm		Az Észk Köztársaság 293 számú kormányrendelete
				1,4	mg/m ³		Az Észk Köztársaság 293 számú kormányrendelete
		FRA	VLEP 8h	1	ppm	Valeur limite indicative	Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				1,5	mg/m ³	Valeur limite indicative	Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
			VME (expozíciós középérték)	1	ppm		
				1,5	mg/m ³		
		GBR	OEL 8h	1	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				1,4	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
			OEL rövid távon	2	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
				2,8	mg/m ³		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
			STEL	2	ppm		A beszállító biztonsági adatlapja
				2,8	mg/m ³		A beszállító biztonsági adatlapja
			TWA	1	ppm		A beszállító biztonsági adatlapja
				1,4	mg/m ³		A beszállító biztonsági adatlapja
		HRV	OEL 8h	1	ppm		
				1,4	mg/m ³		
			OEL 15 min	2	ppm		
				2,8	mg/m ³		
		NOR	OEL 8h	1	ppm		
				1,4	mg/m ³		
		SWE	OEL 8h	1	ppm		Vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**Előállítás ideje **14/02/11**A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 03/10/23

8.2. Az expozíció ellenőrzése

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

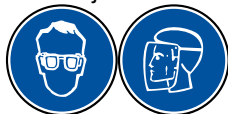
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés :

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!

Hőálló kesztyűk előnyben részesített anyagai:

Áthatolási idő ≥ 480 min

Természetes gumi.

Nitrilkaucsuk (NBR).

Vastagság: $> 0,3$ mm

Butilgumi.



Bőrvédelem :

Viseljen vegyszerálló védőcsizmát és védőöltözetet.



Légutak védelme :

Páráképződéssel 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:

NOx: salétromos gázok.



DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.1

Előállítás ideje 14/02/11

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 03/10/23

Hővesztély :

Nem alkalmazandó

Higiénés intézkedések :

A munkavégzés helyéhez közel elhelyezett biztonsági zuhany és szemöblítő.

Az egyéni védőfelszereléseket minden használat után ki kell mosni.

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**

Megjelenés	Áttetsző folyadék
Szín	színtelen
Szag	Csípős
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre
Fagypon	-17 °C
Olvadáspont	Nem alkalmazandó
Forráspont	> 100 °C
Tűzvesztélyesség	Nem alkalmazandó
Alacsonyabb robbanási határ	Nem alkalmazandó
A legfelső robbanási határérték	Nem alkalmazandó
Lobbanáspont	Nem alkalmazandó
Öngyulladás hőmérséklet	Nem alkalmazandó
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre
A homogén termék PH-ja	2,5±1
kinematikai viszkozitás	Nem áll rendelkezésre
Vízoldékonyság	Vízben minden mennyiségben oldódik.
Oldhatóság	Nem alkalmazandó
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem alkalmazandó
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	1,135±0,01
Fajsúly	1,135±0,01 g/cm³
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre
Részecskejellemzők	Nem alkalmazandó

9.2. Egyéb információk

Oxidáló tulajdonságok	A keverék nem minősül oxidálószernek a 2001/59/EK Irányelv alapján.
Robbanásvesztélyes tulajdonságok	Nem alkalmazandó
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**Előállítás ideje **14/02/11**A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 03/10/23

10.1. Reakciókészség

Hőtermelő reakciókhoz kapcsolódó veszélyek.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Hőbomlás során oxigén keletkezik, amely táplálhatja a tűzfészkeket. Hőnek kitett tárolótartályokban túlnyomás kialakulásának kockázata: robbanásveszély.

Hőtermelő reakciók oxigén felszabadításával bizonyos fémekkel (réz, vas ...), redukálószerekkel, gyúlékony anyagokkal, lúgokkal, szerves anyagokkal érintkezve.

10.4. Kerülendő körülmények

Fény, hőség

10.5. Nem összeférhető anyagok

Lúgok.

Szerves anyagok.

Tüzelőanyagok.

Éghető anyagok.

Bizonyos fémek.

Redukálószerek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Oxigén felszabadulása.

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. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Az anyagokra vonatkozó adatok:**

Akut toxicitás

Hidrogénperoxid (35%) : LD 50 - oral patkány 1 193 - 1 270 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Hidrogénperoxid (35%) : LD 50 - bőrön keresztül nyúl > 2 000 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Hidrogénperoxid (100%) : LC 50 - belélegzés - 4h patkány 1,5 mg/L. - Ködök - A beszállító biztonsági adatlapja

Bőrkimardás/bőrirritáció

Hidrogénperoxid (35%) : Bőrirritáció nyúl . irritatív - A beszállító biztonsági adatlapja

Szemkárosodás/szemirritáció

Hidrogénperoxid (10%) : Szemirritáció . Komoly szemkárosodás - A beszállító biztonsági adatlapja

Túlérzékenység előidézése

Hidrogénperoxid (35%) : Túlérzékenység előidézése tengerimalac . Nem mutagén - A beszállító biztonsági adatlapja

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**Előállítás ideje **14/02/11**A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**A nyomtatás kelte : 03/10/23

Mutagenitás

Hidrogénperoxid (35%) : in vivo . Nem mutagén - A beszállító biztonsági adatlapja

Rákkeltő hatás

Hidrogénperoxid (35%) : Bőrön át egér . Nem rákkeltő - A beszállító biztonsági adatlapja

Specifikus célszervi toxicitás - egyetlen behatásHidrogénperoxid (50%) : DR 50 egér 665 mg/m³. Irritálja a légutakat. - A beszállító biztonsági adatlapja**A keverékre vonatkozó adatok :****Akut toxicitás**

LD 50 - oral patkány 1 270 mg/kg.

LC 50 - belélegzés - 4idő patkány > 0,17 mg/L. - gőz

LD 50 - bőrön keresztül nyúl > 2 000 mg/kg.

Bőrkímaródás/bőrirritáció

Bőrirritáció . A 1272/2008/EK rendelet értelmében a keverék bőrirritáló hatásúnak tekinthető.

Szemkárosodás/szemirritáció

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

Légzőszervi / bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció . A keverék nem minősül a bőr túlérzékenységet okozó hatásúnak 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

Légút-irritáció . Légúti irritációt okozhat.

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 : Bőrirritáló hatású.

Szemmel való érintkezés esetén : Súlyos szemkárosodást okoz.

Lenyelés esetén : Lenyelve ártalmatlan.

Száj-, nyelőcső- és gyomorbelső égések kockázata

Belégzés esetén : Légúti irritációt okozhat.

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**Előállítás ideje **14/02/11**A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 03/10/23

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok**

Nem érintett.

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**

Hidrogénperoxid (35%) : NOEC - 96h halak (Pimephales promelas) 4,3 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Hidrogénperoxid (35%) : EC 50 - 48h kagylók (Daphnia pulex) 2,4 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Hidrogénperoxid (35%) : NOEC - 48h kagylók (Daphnia pulex) 1 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Hidrogénperoxid (35%) : EC 50 - 72h algák (Skeletonema costatum) 2,6 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Hidrogénperoxid : NOEC - 72h algák 0,63 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Lebonthatóság

Hidrogénperoxid (35%) : Aerob biológiai lebomlóképeség, felezési idő - 0,3-5napok . Biológiai könnyen lebomló. - A beszállító biztonsági adatlapja

Bioakkumuláció

Hidrogénperoxid (35%) : Log Pow - 1,57 . Nem bioakkumulatív - A beszállító biztonsági adatlapja

A keverékre vonatkozó adatok :**Akut toxicitás**

LC 50 - 96idő halak (Pimephales promelas) 16,4 mg/L.

LC 50 - 48idő vízibolha (Daphnia pulex) 2,4 mg/L.

EC 50 - 72idő algák (Skeletonema costatum) 1,38 mg/L.

KRÓNIKUS TOXICITÁS

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Lebonthatóság

. Összetételénél fogva: biológiai könnyen lebomlik.

Bioakkumuláció

. Összetételénél fogva: biológiai nem halmozódik fel

Mobilitás

Mobilitás talajban és üledékekben . Nem szignifikáns párolgás és adszorpció

Mobilitás vízben . Jelentős oldhatóság és mobilitás

Következtetés :

A 1272/2008/EK rendelet értelmében a keverék nem tekinthető veszélyesnek a környezetre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

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

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**Előállítás ideje **14/02/11**A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 03/10/23

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem érintett.

12.7. Egyéb káros hatások

További információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**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 INFORMÁCIÓKSZÁRAZFÖLDI SZÁLLÍTÁS : Rail/Route (RID/ADR)

14.1 UN-szám vagy azonosító szám : 2014

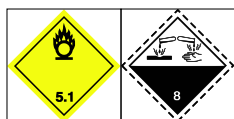
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés :
HIDROGÉN-PEROXID VIZES OLDAT (Hidrogénperoxid)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) : 5.1 (8)

14.4 Csomagolási csoport : II

Veszélyazonosító szám : 58

Címke : 5.1 (8)



Alagútkód : (E)

14.5 Környezeti veszélyek : nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : Nincs információ.

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.1

Előállítás ideje 14/02/11

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 03/10/23

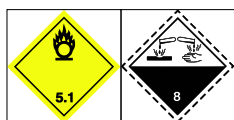
Korlátozott mennyiségek: 1L

VÍZI ÚTON TÖRTÉNŐ SZÁLLÍTÁS : IMDG

14.1 UN-szám vagy azonosító szám :2014

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés : HIDROGÉN-PEROXID VIZES OLDAT (Hidrogénperoxid)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) : 5.1 (8)



14.4 Csomagolási csoport : II

14.5 Környezeti veszélyek

Tengeri szennyező : nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : Nincs információ.

Biztonsági leírás száma : F-H, S-Q

Korlátozott mennyiségek: 1L

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás : Nem érintett.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

528/2012/EU rendelete a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról :
Nem érintett.

A súlyos balesetekre vonatkozó rendelkezések :
A SEVESO 3 (2012/18/CE) irányelv : Nem érintett.

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.

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU rendelete (2012. július 4.) a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról : Nem érintett.

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat 7.0.1

Előállítás ideje 14/02/11

A felülvizsgálat időpontja: 06/12/22

A nyomtatás kelte : 03/10/23

A dolgozók védelme :

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

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról : Nem alkalmazandó

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

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1148 rendelete (2019. június 20.) a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról:

E termék lakossági személyek általi megszerzése, behozatala, birtoklása és felhasználása az (EU) 2019/1148 rendelet értelmében korlátozott. Minden gyanús tranzakciót, valamint jelentős hiányt és lopást be kell jelenteni az illetékes nemzeti kapcsolattartó pontnak.

(EK) 648/2004 számú rendelet :

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

A biztonsági adatlap a keveréket alkotó anyagok expozíciós forgatókönyveiről elérhető információk figyelembe vételével készült.

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 használók figyelmét arra, hogy veszélyes egy terméket eredeti rendeltetésétől eltérő célra használni.

Az előző változathoz képest módosított szakasz :

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

A 3. szakaszban szereplő H mondatok listája :

H271 : Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidálószer.

H302 : Lenyelve ártalmas.

DEPTIL POH

Kod: 03040

A biztonsági adatlap összhangban van az (EU) 2020/878 rendelettel.

Változat **7.0.1**

Előállítás ideje **14/02/11**

A felülvizsgálat időpontja: **06/12/22**

A nyomtatás kelte : 03/10/23

H318 : Súlyos szemkárosodást okoz.

H332 : Belélegezve ártalmas.

H335 : Légúti irritációt okozhat.

H412 : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az adatlap összeállításában felhasznált legfontosabb adatok forrásai :

A beszállító biztonsági adatlapja

Vegyí anyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek

Az Észk Köztársaság 293 számú kormányrendelete

Történeti:

Változat 7.0.1

Hatálytalanítja és helyettesíti az előző változatot 7.0.