



# BIZTONSÁGI ADATLAP

DTH (65ML)

Oldalszám: 1

Összeállítás dátuma: 28/02/2017

Verziószám: 1

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

### 1.1. Termékazonosító

A termék neve: DTH (65ML)

Termékkód: CP1001

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

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Water Kits Supply Sarl

Téléport 5

JUILLAN

65290

France

Telefon: +33 5 62 95 17 94

Fax: +33 5 62 95 34 27

Email: [contact@water-kits.fr](mailto:contact@water-kits.fr)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon: +33 5 62 95 17 94

(csak munkaidőben)

## 2. Szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315

Nemkívánatos hatások: Bőrirritáló hatású. Súlyos szemirritációt okoz.

### 2.2. Címkézési elemek

Címkeelemek a CLP alatt:

A figyelmeztető mondatok: H315: Bőrirritáló hatású.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

A veszélyt jelző piktogramok: GHS07: Felkiáltójel



Figyelmeztetések: Figyelem

Óvintézkedésre vonatkozó mond: P280: védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302+352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/.

P305+351+338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

### 2.3. Egyéb veszélyek

PBT: Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

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

### 3.2. Keverékek

[folyt...]

# BIZTONSÁGI ADATLAP

DTH (65ML)

Oldalszám: 2

## Veszélyes összetevők:

### TRIETHANOLAMINE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Osztályozás (CLP)	Százalék
-	102-71-6	Közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.	-	70-90%

### EDTA DISODIUM SALT

-	139-33-3	-	Acute Tox. 4: H332; STOT RE 2: H373	1-10%
---	----------	---	-------------------------------------	-------

### SODIUM HYDROXIDE

215-185-5	1310-73-2	-	Skin Corr. 1A: H314	<1%
-----------	-----------	---	---------------------	-----

## 4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Ha a bőrrel érintkezik:** Azonnal mossa le bőségesen szappannal és vízzel.

**Ha a szembe kerül:** Mossa a szemet folyó vízzel 15 percen keresztül. Juttassa kórházba a sérültet szakvizsgálat céljából.

**Lenyelés:** Mossa ki a száját vízzel.

**Belélegzés:** Nem alkalmazható.

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

**Ha a bőrrel érintkezik:** Irritáció és pirosság fordulhat elő az érintkezés helyén.

**Ha a szembe kerül:** Fájdalom és pirosság fordulhat elő. Bőséges könnyezés következhet be. Súlyos fájdalom állhat elő. A látás homályossá válhat. Maradandó károsodást okozhat.

**Lenyelés:** Fájdalom és pirosság fordulhat elő a szájban és a torokban. Hányinger és gyomorfájdalom fordulhat elő.

**Belélegzés:** Torokirritáció következhet be, mellkasi nyomásérzéssel társulva.

**Késleltetett/azonnali hatások:** Azonnali hatás várható rövid ideig tartó expozíció után.

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

**Azonnali / speciális kezelés:** Nem alkalmazható.

## 5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

**Közömbösítő közegek:** A környező tűznek megfelelő tűzoltó anyag használandó. A tartályok hűtésére használjon vízpermetet.

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

**Az expozíció veszélyei:** Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

**Tűzoltóknak szóló javaslat:** Viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket. A bőrrel és szemmel való érintkezés megelőzésére viseljen védőöltözetet.

## 6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

**Egyéni óvintézkedések:** Jelölje a szennyezett területet figyelmeztető jelzésekkel, és akadályozza meg az illetéktelenek behatolását. Ne cselekedjen megfelelő védőöltözet hiányában - lásd az BAL 8. szakaszát. Fordítsa a szivárgó tartályokat a szivárgó felükkel felfelé, hogy megelőzze a folyadék kiömlését.

[folyt...]

# BIZTONSÁGI ADATLAP

DTH (65ML)

Oldalszám: 3

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

**Környezetvédelmi szabályok:** Ne ürítse csatornába vagy folyóba. Határolja körül, elkerítéssel fékezze meg a kiömlést.

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

**Eltakarítási szabályok:** Száraz földet vagy homokot alkalmazzon az anyag felszívásához. A megfelelő módszerrel történő ártalmatlanítás végett helyezze át egy zárható, címkével ellátott tartályba.

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

**Hivatkozás más szakaszokra:** Lásd az BAL 8. szakaszát.

## 7. Szakasz: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Kezelési követelmények:** Kerülje az anyaggal való közvetlen érintkezést. Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett. Kerülje a páráképződést és annak terjedését a levegőben.

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

**A tárolás körülményei:** Hűvös, jól szellőztetett helyen tárolja. Tartsa szorosan zárva a tartályt.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

**Meghatározott végfelhasználás:** Nincs rendelkezésre álló adat.

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**Foglalkozási expozíciós határok:** Nincs rendelkezésre álló adat.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Nincs rendelkezésre álló adat.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

**Technikai intézkedések:** Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett.

**Légzésvédelem:** Sürgősség esetén zárt rendszerű légzőkészüléknek kéznél kell lennie.

**A kéz védelme:** Védőkesztyűk.

**A látás védelme:** Szorosan illeszkedő védőszemüveg. Győződjön meg, hogy a szemfűrdő kéznél van.

**A bőr védelme:** Védőöltözet.

## 9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

**Halmazállapot:** Folyékony

**Szín:** Kék

**Szag:** Szagtalan

**Vízben való oldhatóság:** Minden arányban elegyíthető

**pH-érték:** 10.5

### 9.2. Egyéb információk

**Egyéb információk:** Nincs rendelkezésre álló adat.

## 10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

**Reakciókészség:** Stabil a javasolt szállítási vagy tárolási körülmények között.

[folyt...]

# BIZTONSÁGI ADATLAP

DTH (65ML)

Oldalszám: 4

## 10.2. Kémiai stabilitás

**Kémiai stabilitás:** Normális körülmények között stabil.

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

**Veszélyes reakciók:** Veszélyes reakciók fordulhatnak elő normál szállítási vagy tárolási körülmények között. Bomlás történhet az alább felsorolt körülményeknek vagy anyagoknak kitéve.

## 10.4. Kerülendő körülmények

**Kerülendő állapotok:** Hő.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

**Kerülendő anyagok:** Erős oxidálószeres. Erős savak.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

**Veszélyes bomlástermékek:** Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

## 11. Szakasz: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

**Veszélyes összetevők:**

#### TRIETHANOLAMINE

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	4190	mg/kg

#### EDTA DISODIUM SALT

ORAL	RAT	LD50	> 2000	mg/kg
------	-----	------	--------	-------

#### SODIUM HYDROXIDE

IPR	MUS	LD50	40	mg/kg
ORL	RBT	LDLO	500	mg/kg

**Vonatkozó veszélyek az anyagra:**

Veszély	Út	Alap
Bőrkorrózió/bőrirritáció	DRM	Veszélyes: számított
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	OPT	Veszélyes: számított

### Expozíció tünetei / útja

**Ha a bőrrel érintkezik:** Irritáció és pirosság fordulhat elő az érintkezés helyén.

**Ha a szembe kerül:** Fájdalom és pirosság fordulhat elő. Bőséges könnyezés következhet be. Súlyos fájdalom állhat elő. A látás homályossá válhat. Maradandó károsodást okozhat.

**Lenyelés:** Fájdalom és pirosság fordulhat elő a szájban és a torokban. Hányinger és gyomorfájdalom fordulhat elő.

**Belélegzés:** Torokirritáció következhet be, mellkasi nyomásérzéssel társulva.

**Késleltetett/azonnali hatások:** Azonnali hatás várható rövid ideig tartó expozíció után.

## 12. Szakasz: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

[folyt...]

# BIZTONSÁGI ADATLAP

DTH (65ML)

Oldalszám: 5

## Veszélyes összetevők:

### TRIETHANOLAMINE

BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	96H LC50	450 - 1000	mg/l
Daphnia magna	24H EC50	1386	mg/l
Desmodesmus Subspicatus	72H EC50	216	mg/l
Desmodesmus Subspicatus	96H EC50	169	mg/l
PRIMEPHALES PROMELAS	96H LC50	>1000	mg/l

### EDTA DISODIUM SALT

FISH	96H LC50	>500	mg/l
------	----------	------	------

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Megmaradás és lebonthatóság: Biológiaiilag lebontható.

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulatív potenciál: Nincs bioakkumulációs potenciál.

## 12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás: Könnyen felszívódik a talajban.

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

PBT: Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

## 12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások: Elhanyagolható ökototoxicitás.

## 13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Elhelyezés - műveletek: Helyezze át egy megfelelő tartályba a szervezzen meg egy szakképzett hulladék-eltakarító vállalat általi begyűjtést!

NB: Felhívjuk a használó figyelmét a hulladék-eltakarításra vonatkozó esetleges regionális vagy nemzeti szabályozásokra.

## 14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

Szállítási osztály: Ezt a terméket nem osztályozták szállításhoz.

## 15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Specifikus szabályozások: Nem alkalmazható.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: A beszállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést az anyagra vagy az elegyre.

## 16. Szakasz: Egyéb információk

### Egyéb információk

Egyéb információk: Biztonsági adatlap a 2015/830 EU rendelet szerint.

\* jelzi a Biztonsági adatlapban azt a szöveget, mely az utolsó felülvizsgálat óta változott.

A 2 / 3 sz. mondatok: H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315: Bőrirritáló hatású.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

H332: Belélegezve ártalmas.

[folyt...]

# BIZTONSÁGI ADATLAP

DTH (65ML)

Oldalszám: 6

H373: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén <meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt> károsíthatja a szerveket <vagy meg kell adni az összes érintett>

**Követelések elutasítása:** A fenti adatok a becslések szerint helyesek, ez azonban nem jelenti azt, hogy mindent magukba foglalnak, és csakis útmutatóként használandók. A cég nem vonható felelősségre a fenti termék kezeléséből vagy a termékkel való érintkezésből származó bármely kár esetén.