



BIZTONSÁGI ADATLAP

HARDNESS INDICATOR BUFFER (30ML)

Oldalszám: 1

Összeállítás dátuma: 07/03/2017

Verziószám: 1

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve: HARDNESS INDICATOR BUFFER (30ML)

Termékkód: 2.4

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

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): A termék nem rendelkezik CLP alatti besorolással.

2.2. Címkézési elemek

Címkeelemek a CLP alatt:

Óvintézkedésre vonatkozó mond: P302+350: HA BŐRRE KERÜL: Óvatos 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.

2.3. Egyéb veszélyek

PBT: Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

3. Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők:

TRIETHANOLAMINE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Osztályozás (CLP)	Százalék
-	102-71-6	Közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.	-	30-50%

4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási 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.

Lenyelés: Mossa ki a száját vízzel.

[folyt...]

BIZTONSÁGI ADATLAP

HARDNESS INDICATOR BUFFER (30ML)

Oldalszám: 2

Belélegzés: Forduljon orvoshoz.

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

Ha a bőrrel érintkeznek: Enyhe irritáció fordulhat elő az érintkezés helyén.

Ha a szembe kerül: Irritáció és pirosság fordulhat elő.

Lenyelés: Torokirritáció fordulhat elő.

Belélegzés: Nincsenek tünetek.

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: A személyi védelemre vonatkozó részletekkel kapcsolatban lásd az BAL 8. szakaszát. Fordítsa a szivárgó tartályokat a szivárgó felükkel felfelé, hogy megelőzze a folyadék kiömlését.

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

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel 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.

[folyt...]

BIZTONSÁGI ADATLAP

HARDNESS INDICATOR BUFFER (30ML)

Oldalszám: 3

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nincs rendelkezésre álló adat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Légzésvédelem: Légzés-védelem nem szükséges.

A kéz védelme: Védőkesztyűk.

A látás védelme: Védőszemüveg. Győződjön meg, hogy a szemfürdő 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.

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 füstököt 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

Akut toxicitás: Nincs rendelkezésre álló adat.

Expozíció tünetei / útja

Ha a bőrrel érintkezik: Enyhe irritáció fordulhat elő az érintkezés helyén.

[folyt...]

BIZTONSÁGI ADATLAP

HARDNESS INDICATOR BUFFER (30ML)

Oldalszám: 4

Ha a szembe kerül: Irritáció és pirosság fordulhat elő.

Lenyelés: Torokirritáció fordulhat elő.

Belélegzés: Nincsenek tünetek.

12. Szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Veszélyes összetevők:

TRIETHANOLAMINE

BLUEGILL (<i>Lepomis macrochirus</i>)	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

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

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.

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

[folyt...]

BIZTONSÁGI ADATLAP
HARDNESS INDICATOR BUFFER (30ML)

Oldalszám: 5

felelősségre a fenti termék kezeléséből vagy a termékkel való érintkezésből származó
bármely kár esetén.