

BIZTONSÁGI ADATLAP

Aktualizálás kelte: 2004. 08. 19.

1. A készítmény neve: BIOPON Klórtartalmú áztató**Gyártó cég neve: Unilever Románia**

Bdul republicii 291 Ploiesti 2000, Románia

Tel: 0040 44 401 606

Importáló/Forgalmazó cég neve: Unilever Magyarország Kft.

1138 Budapest, Váci u. 182.

Tel: 06 40 200 447

Fax: 06 1 350 0100

A magyarországi **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)** éjjel-nappal hívható száma: **06 80 201199****2. Összetétel:**

Megnevezés :	CAS-szám	EU-szám	%	Veszélyjel	R-mondat
Alkilbenzol-szulfonát (C10-C13)	85536-14-7	287-494-3	<5	C	22-34
Nemionos aktivanyag 7EO	68131-39-5	500-195-7	<1	Xi , N	36/38-50
1,3-Diklórizocianursav-nátriumsó-dihidrát	51580-86-0	220-767-7	5-15	Xn, N	22-31-36/37-50/53

3. Veszélyesség szerinti besorolás:Besorolás a gyártó, az EU, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosítása szerint:**Xi****N****Irritatív****Környezeti veszély**

R 36/38

R 51/53

Szem- és bőrizgató hatású

Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

4. Elsősegélynyújtás:

Belégzést követően: vigyük a sérültet friss levegőre, helyezük kényelmes testhelyzetbe.

Panasz esetén orvosi megfigyelés szükséges. Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil oldalfekvő helyzetben történjen.

Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet legalább 15 percen át b? vízzel. Irritív tünetek jelentkezése esetén forduljunk szakorvoshoz.

B?rre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a b?rt b? folyó vízzel. Irritativ tünetek esetén szakorvosi ellátás indokolt.

Lenyelés esetén: vigyük friss levegőre, szoros ruhadarabjait lazítsuk meg. Itassunk vele 1-2 pohár vizet.

Azonnal hívjunk orvost, mutassuk meg a címkét.

5. Tűzveszélyesség:

Nem tűzveszélyes.

T?z esetén a környezeti t?znek megfelel? oltószer alkalmazandó.

Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba és vízfolyásokba nem kerülhet.

6. Óvóintézkedés baleset esetén:

Személyi védelem: megfelelő védőruházat, védőszemüveg viselése.

Kiömlés esetén: a szétszóródott anyagot össze kell seperni és erre a célra rendszeresített zárható konténerbe kell elhelyezni. Kerüljük a kiporzást.

7. Kezelés, tárolás:

Kezelés: az általános munkahigiénés szabályokat és a Biztonsági adatlap előírásait be kell tartani.

A termék ne érintkezzen szemmel és b?rrel. Ne keverje savas anyaggal.

Tárolás: eredeti zárt csomagolásban, jól szell?z?, száraz helyen, élelmiszerekt?l elkülönítetten tárolandó.

Gyermekekt?l távol tartandó. Extrém h?mérsékletek kerülend?k.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény bőrre, szembe jutását, porának belégzését.

Munka közben étkezni, dohányozni tilos.

Védőszemüveg, védőkesztyű viselése szükséges. Munka után mossunk kezet.

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiséget, amely a munkahelyekre vonatkoztatott ellenőrizendő határértékkel rendelkezik.

9. Fizikai-kémiai jellemzők:

Halmazállapot: por

Szín: fehér

Illat: jellegzetes

Fajsúly: 1.3 g/cm³

pH: 11-12 (25 C°-on)

Szilárdanyag tartalom: 100%



10. Stabilitás és reakciókészség:

Stabilitás: előírászerű tárolás és felhasználás esetén stabil.

Savval érintkezve klórgáz szabadul fel.

11. Toxikológiai információk:

Szemre, bőrre irritáló.

Lenyelve és belélegezve irritáló hatású lehet.

12. Ökotoxicitás:

A termék felületaktív anyagai megfelelnek a biológiai bonthatóságot szabályozó EU 73/404 EGK és módosításai, valamint a magyar 6/2001 KöM rendelet követelményeinek.

Ne engedjük a készítményt semlegesítés nélkül élővízbe, vízfolyásokba és a talajba jutni.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. A termék maradékainak és csomagolóanyagainak kezelésére a vonatkozó rendeletekben foglaltak az irányadóak.

EWC kód: 20 01 29* (veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer)

14. Szállításra vonatkozó előírások:

Nem veszélyes áru

15. Szabályozási információk:

Címkézésre vonatkozó előírások:

Veszélyszimbólum: **Xi Irritatív**

N Környezeti veszély

A vegyi anyag sajátos veszélyeire és kockázataira utaló R-mondatok:

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

R 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

A vegyi anyag biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó

S 25 Kerülni kell a szembe jutást

S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását.

P6 S avval és egyéb vegyszerekkel nem keverhető.

Tartalmaz:

Alkilbenzol-szulfonát (C10-C13) <5 %

Nemionos aktívanyag 7EO <1 %

1,3-Diklórizocianursav-
nátriumsó-dihidrát 5-15 %

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

15.2. Munkavédelem

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó rendeletei

15.3. Veszélyes anyagok

2000. évi XXV. és a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei, a 44/2000.

(XII. 27.) EüM és a 33/2004. (IV. 26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárás szabályairól

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

15.4. Veszélyes hulladék

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet,

16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet

15.5. Vízzennyezés

203/2001 (X. 26.) Korm. rendelet; 204/2001 (X. 26.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól

16. Egyéb:

Ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által 2003.06.30. készített biztonsági adatlap és egyéb dokumentumok), valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és a 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak ismerjük. Ez nem jelent közvetlen vagy közvetett garanciát arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállónak bizonyul. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A mindenkor érvényes törvények, szabályok

betartása a felhasználók részére kötelező. A foglalkozásszerű felhasználó – a kockázatbecslés adatai alapján - saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról, az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételeinek kidolgozásáról és a termék felhasználásáról.