

EU – BIZTONSÁGI ADATLAP (1907/2006/EK)

Átdolgozva: 2011.02.01.

1. Az anyag/ készítmény és a gyártó/importáló (felhasználó) azonosítása

1.1. Az anyag/készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: **SilfixCement Remover**

1.2. Az anyag/készítmény felhasználása: Cementfátyol eltávolító

Cikkszámok: 174-327, 174-334 (1, 5 literes)

1.3. A forgalmazó adatai:

Cég neve: BASACOLORS Kft.

Székhely: 2821 Gyermely, Kossuth út Ipartelep Hrsz. 219/7

Telephely: 2821 Gyermely, Kossuth út Ipartelep Hrsz. 219/7

Tel.: +36 34 370 324

E-mail: info@basacolors.hu

Honlap: www.silfix.hu

Forgalomba hozatalért felelős személy: Balogh Krisztián

Felvilágosítást adó személy: Simon Róbert

1.4. Sürgősségi telefon:

BASACOLORS Kft.; Tel: +36 34 370 324

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. tel.: (36 1) 476 6464, (36 80) 201 199

2. Veszélyesség szerinti besorolás, veszélyek azonosítása

2.1. Emberre és környezetre vonatkozó különleges veszély:

EU veszélyesség: Xi, Irritatív



Xi Irritatív

R mondat	Jelölés
R36/38	Szem- és bőrizgató hatású.

3. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

Sósav tartalmú, illatanyagot is tartalmazó termék.

Veszélyes összetevőket (EU) tartalmaz, úm.:

EINECS szám	CAS szám	Anyag	Tartalom	Szimbólum	R mondat
231-595-7	7647-01-0	Sósav	< 17 %	C	R35
202-860-4	100-52-7	Benzaldehid	< 0,1 %	Xn	R22

4. Elsősegélynyújtás

Általános információ: baleset vagy rosszullet esetén orvost kell hívni. Ha lehetséges a csomagolást vagy a címkét meg kell az orvosnak mutatni. Kényelmes fekvőhelyzetet, meleget biztosítani, a szoros ruhadarabokat meglazítani. Tilos vizet vagy egyéb folyadékot itatni, ha fennáll az eszméletvesztés veszélye, a sérültnek görcsei vannak, vagy eszméletlen.

4.1. Belégzés esetén: friss levegőről kell gondoskodni, mesterséges lélegeztetés légzéskimaradáskor.

4.2. Bőrre kerülés esetén: bő vízzel, szappannal lemosni, a szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

4.3. Szembe kerülés esetén: azonnal bő vízzel 1-5 percig öblíteni és orvoshoz fordulni. A szemhéjat jól nyitva kell tartani, hogy az egész szemfelületet vízzel alaposan ki lehessen öblíteni.

4.4. Lenyelés esetén: sok vizet kell inni kis adagokban. Orvost kell hívni és a csomagolást vagy a címkét meg kell az orvosnak mutatni. A sérült száját vízzel ki kell mosni. Tilos a sérültet hánytatni.

5. Tűzveszélyesség, tűzvédelmi intézkedések

5.1. Megfelelő tűzoltó készülékek: A tűzoltóanyag legyen kompatibilis a savval (tűzoltópor, szén-dioxid, vízpermet, hab) és a tűzzel. Vízpermetet használni a tartályok hűtésére repedés ellen, illetve a gőzök csökkentésére.

5.2. Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó készülékek: nincs adat.

5.3. A magából az anyagból vagy a készítményből, az égésárucikkekből, a keletkező gázokból eredő különleges expozíciós veszélyek: A termék önmagában nem ég, de tűz esetén az emberi szervezetre káros bomlástermékek szabadulhatnak fel, ezeket nem szabad belélegezni. Éghető hidrogén, illetve klórgáz képződhet magas hőmérsékleten.

5.4. A tűzoltók különleges felszerelése: Tűzoltáskor a teljes testfelületet védő, tűzálló ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szem és az arc védelmét biztosító izolációs légzésvédő használata szükséges.

6. Óvintézkedések baleset esetén

6.1. Személyi óvintézkedések:

A védtelen személyeket távol kell tartani. A személyi védőfelszerelést használni kell. A nyílt lángot, gyújtóforrást zárjuk el, dohányzás tilos. A megfelelő szellőzésről gondoskodni kell. A szemmel és bőrrel való érintkezést, valamint a gázok, és gőzök belégzését kerülni kell.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

A csatornába ill. vizekbe engedni tilos. A kifutott folyadékot gáttal körül kell venni és le kell szivattyúzni. A szennyezett vizet/mosóvizet vissza kell tartani, a vízrendszert le kell zárni. A maradék anyagot sok vízzel elmosatni, vagy száraz földdel, homokkal, mésszel kell felitatni, a csúszásveszélyre a figyelmet fel kell hívni. Semlegesítés előírászerűen jelölt göngyölegben. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3. A szennyezés-mentesítés módszerei:

Tisztítás, takarítás eljárási szabályai: szüntessük meg az elfolyást. Folyadékmegkötő anyaggal, pl. kovasavval, földdel fel kell szórni a kifolyt anyagot, majd mechanikailag felszedni, és az arra kijelölt edénybe összegyűjteni. Megsemmisítése a hatósági előírások szerinti veszélyes hulladékégetőben történhet.

7. Kezelés és tárolás

7.1. Kezelés:

A jó szellőzéstől gondoskodni kell. A készítménygőzök a levegővel robbanókeveréket alkotnak. Dohányzás, nyílt láng, szikrát keltő munkák tilosak a készítmény használata közelében. A termék használata közben enni, inni nem szabad.

Tűz és robbanásvédelmi szempontok: Nyílt lángtól, melegforrástól és szikrától távol tartani. Az érintett tartályt vízzel kell hűteni és lehetőség szerint ki kell vontatni a veszélyeztetett területről. Ajánlatos a szomszédos tartályokat hűtés céljából vízzel permetezni.

7.2. Tárolás:

Raktárra és göngyölegre vonatkozó követelmények: A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható, lefolyó nélküli gyűjtőtálca felett. A tároló helyiség hűvös, száraz, megfelelően szellőztethető és takarítható legyen. Direkt napfénytől óvni kell.

Előírás a más anyagokkal együtt történő tárolás esetén: Ne tároljuk hőforrások és gyúlékony anyagok közelében. Nem tárolható együtt erős oxidációs anyagokkal, erős lúgokkal.

További raktározási útmutató: Gyermek számára hozzáférhetetlen helyen tároljuk.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. A munkavégzés feltételei, expozíciós határértékek:

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a termék bőrre kerülését, szembe jutását, gőzeinek belélegzését. Munka közben enni, inni, dohányozni tilos.

Az elszennyeződött ruházatot azonnal le kell cserélni. A munka szüneteiben kezet kell mosni, a munkavégzés után alapos tisztálkodás (meleg vizes kézmosás, zuhanyozás) szükséges.

8.2. Expozíció ellenőrzése a 25/2000. (IX. 30) EüM-SzCsM együttes rendelete alapján

CAS szám:	Anyag	AK:	CK:
7647-01-0	Sósav	8 mg/m ³	16 mg/m ³

A termék többi összetevője nincs expozíciós határértékkel szabályozva.

8.2.1. Foglalkozási expozíció ellenőrzése:

Gondoskodni kell a megfelelő szellőzéstől. A termék használata közben egyéni védőfelszerelés viselése ajánlott.

a) Légzésvédelem: Hatékony légcserre, helyi elszívás.

b) Szemvédelem: szorosan záródó oldaldvédővel ellátott védőszemüveg.

c) Kézvédelem: PVC vagy gumi védőkesztyűt használni kell. A kesztyűt bomlás vagy kémiai áteresztés jelére azonnal le kell vetni, meleg vízzel, szappannal kezet mosni, és új kesztyűt kell felvenni.

d) Testvédelem: Megfelelő védőruházat használata lehetőség szerint ajánlott.

8.2.2. Környezeti expozíció ellenőrzése:

Tilos a vizekbe, a szennyvízbe és a talajba engedni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Általános információk:

Forma: folyadék.
Szín: átlátszó
Szag: gyenge mandula

9.2. Az egészségre, biztonságra és a környezetre vonatkozó lényeges információk:

Forráspont: 90 °C/1013 hPa
Lobbanáspont: nincs
Olvadáspont: -50 °C/1013 hPa
Gyulladási hőmérséklet: nem éghető
Relatív gőzsűrűség: 1,26 (levegő: 1)
Gőznyomás: 2,1 kPa/20 °C
Sűrűség: 1,08-1,09 g/cm³/25 °C/1013 hPa
Oldhatóság vízben: korlátlanul keverhető/20 °C
pH-érték: 1-2

10. Stabilitás és reakcióképesség

Szakavatott tárolás és kezelés esetén stabil. Tilos a vizekbe, szennyvízbe és a talajba engedni.

10.1. Elkerülendő körülmények: Hőtől, direkt napfénytől, fagytól óvni kell.

10.2. Kerülendő anyagok: Tárolása nem fér össze lúgokkal, aminokkal, alkáli fémekkel, réz- és rézötvözetekkel.

10.3. Veszélyes bomlástermékek: hidrogén-klorid gáz.

11. Toxikológiai információk

11.1. Akut toxicitás, valamint azonnal fellépő hatások: irritálja a szemet és a bőrt.

Akut toxicitás: nincs adat

11.2. Emberre vonatkozó tapasztalatok: normál használat során egészségromlás nem ismert és nem is várható.

11.3. Krónikus hatások: égő érzés a szemen, bőrön, irritáció a nyálkahártyán és a garatban, köhögés, légszomj lehetséges az alkotókkal szembeni túlérzékenység esetén.

12. Ökotoxicitás:

A termék hatását, viselkedését a környezetben nem vizsgáltuk.

12.1. Viselkedés a környezetben: bakteriális toxicitás, légzési/szaporodási gátlás. A víz minőségét veszélyeztető folyadék, a halakra és planktonokra nagy mennyiségben mérgezően hat. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsetornába jutását meg kell akadályozni.

12.2. Mobilitás: nincs adat

12.3. Perzisztencia és lebonthatóság: nincs adat

12.4. Bioakkumulációs készség: nincs adat

12.5. A PBT-értékelés eredményei: nincs adat

12.6. Egyéb káros hatások: nincs adat

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Termék: Kis mennyiségekre vonatkozóan: az anyagot óvatosan adjuk hozzá, keverés közben nagy mennyiségű vízhez. A vizes oldatot bő vízzel engedjük le a lefolyón.

EWC kód : EWC kód 06 01 02* sósav

13.2. csomagolóanyag:


EWC kód : 15 01 10* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

14. Szállítási információk

Nem veszélyes anyag, a szállítási információk nincsenek szabályozva.

15. Szabályozási információk

Jelölés (EU):

	Xi	Irritatív
---	----	-----------

R mondat	Megnevezés
R 36/38	Szem- és bőrizgató hatású

S mondat	Megnevezés
S 1/2	Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
S 26	Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 45	Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

Előírások, jogszabályok:

- 1907/2006 EK rendelet
- 44/2000.(XII.27.) EÜM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 25/2000.(IX.30) EÜM –SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 16/2001 (VII. 18.) KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 22/2004(XII. 11.) KvVM rend. a hulladékok jegyzékéről
- 1993.évi XCIII. Törvény a munkavédelemről és vonatkozó rendeletei
- 9/2008(II.22) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi szabályzat kiadásáról
- 8. 2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról

16. Egyéb információk

A biztonsági adatlap 2-3. pontjában felsorolt összetevőkre vonatkozó R mondatok teljes szövege

R mondat	Megnevezés
R 22	Lenyelve ártalmas.
R 35	Súlyos égési sérülést okoz
R 36/37/38	Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat

Egyéb információk:

Ezek az adatok kizárólag a termék(ek) biztonsági követelményeit írják le és ismereteink mai állapotára támaszkodnak. Az adatok nem adnak garanciát a leírt termék(ek) tulajdonságairól a törvényes szavatossági előírások értelmében. A termék(ek) tulajdonságait elolvashatja a mindenkor terméktájékoztatóban.

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) a nyilvántartásban szereplő veszélyes anyagokra és veszélyes készítményekre vonatkozó megkeresésre, 24 órás ügyelet formájában, felvilágosítást (információt) ad emberi élet és egészség védelme, valamint a környezet védelem érdekében. Ügyeleti telefonszám: 476 6464 Zöldszám: 06-80-20-11-99

Dátum: 2011.02.01.