

Biztonsági Adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte: 2013. október 28.

Felülvizsgálat időpontja: 2013. október 28.

1. Termék elnevezése / előállító vállalat adatai

A termékkel kapcsolatos adatok:**Kereskedelmi megnevezés: UNIVERSALREINIGER BUNOL BP40****Iparág:** Szerszámkészítés és műanyag megmunkálás**Legfőbb felhasználása:** Szerszámtisztítás**Alkalmazás:** Tisztító**Szállító / forgalmazó:**

EVOLT Kft.

H-8000 Székesfehérvár, Sereg u. 1-5.

Tel.: +36 22 582 164

Fax: +36 22 582 165

E-Mail : office@evolt.hu

Felvilágosítás: ld. szállító**Sürgősségi felvilágosítás:**Az **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat** (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel.: 00-36 / 1 476-6464 vagy 00-36 / 80 201-199

Erzsébet Kórház

1074 Budapest, Alsó erdősor u. 7.

2. Lehetséges veszélyforrások

A veszély megjelölése:

Xi Irritív

Emberek és környezet veszélyeztetettségére vonatkozó kiemelt felhívások:

A termék jelölésköteles a "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" kiértékelési eljárása legutóbbi kiadása alapján.

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású

Osztályozási rendszer: Osztályba sorolása megfelel az érvényes EK előírásoknak, de kiegészítik a szakirodalmi és cégek által megadott adatok.

3. Alkotórészek összetétele/megadása

Kémiai jellemzés: Alkáli sók, tisztítószerek, oldószerek és illatanyagok vizes oldata.**Veszélyes alkotórészek:**

Biztonsági Adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte: 2013. október 28.

Felülvizsgálat időpontja: 2013. október 28.

Kereskedelmi megnevezés: UNIVERSALREINIGER BUNOL BP40

(Folytatása 1 oldalon.)

CAS: 1310-73-2

Nátrium-hidroxid oldat

1-2%

Symbol: C

R 35

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános tanácsok:

Fontos az elsősegélynyújtó védelme. A termékkel szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani! Az érintettet ki kell hozni a veszélyzónából, friss levegőre kell vinni, és le kell fektetni!

A szemmel való érintkezés után:

A szemet nyitott szemhéjakkal öblítsük ki folyó víz alatt legalább 15 percen keresztül! Ezután forduljunk (szem)orvoshoz!

Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal, majd jól öblítsük le! Tartós bőrirritáció esetén forduljon orvoshoz!

Belélegzés után:

Biztosítsunk bőséges frisslevegőt, és a biztonság kedvéért keressünk fel orvost! Eszméletvesztés esetén helyezzük stabil oldalfekvésbe, és szállítsuk így a sérültet!

Lenyelés után:

Öblítsük ki a szánkat és igyunk sok vizet! Ne idézzünk elő hányást, ne hánytassunk! Azonnal kérjünk orvosi segítséget!

Tanács az orvosnak:**Kezelés:**

Tüneti kezelés

5. Tűzvédelmi intézkedések

Megfelelő tűzoltószerek:CO₂, poroltó vagy vízszugár.**Különös veszélyeztetés magától a terméktől, annak égéstermékeitől, vagy a felszabaduló gázoktól:****Különleges védőfelszerelés:** Használjon környezettől független levegőbemenettel rendelkező légzőberendezést!**Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:**

6. Intézkedések véletlenszerű környezetbekerülés esetén

Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:**Környezetvédelmi óvintézkedés:****Tisztítási eljárás / felvétel:**

(Folytatása 3 oldalon.)

Biztonsági Adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte: 2013. október 28.

Felülvizsgálat időpontja: 2013. október 28.

Kereskedelmi megnevezés: UNIVERSALREINIGER BUNOL BP40

(Folytatása 2 oldalon.)

A kiömlött terméket nem éghető folyadékmegekötő anyaggal (pl. homok, vagy más inert anyag) itassuk fel!

Egyéb információ:

A bomlástermékeket vízpermettel távolítsuk el!

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:**Információk a biztonságos kezeléshez:**

A tartályt légmentesen lezárva tároljuk!

Kerüljük a bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezést!

Viseljünk védőkesztyűt és védőszemüveget!

Tűz- és robbanásvédelmi információk:**Robbanásvédelem:****Tárolás:**

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Ne tároljuk savakkal együtt!

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Védjük a fagyástól!

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Kiegészítő információ a műszaki berendezés kialakításához:

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

Személyes védőfelszerelés:**Általános védekezési és higiéniai intézkedések:****Légzésvédelem:****Kéz védelme:** Viseljünk védőkesztyűt!**Szemvédelem:** Viseljünk védőszemüveget!**Bőr- és Testvédelem:****Higiéniai eljárás:**

A vegyszerekkel való szokásos higiéniai eljárást kell figyelembe venni!

(Folytatása 4 oldalon.)

Biztonsági Adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte: 2013. október 28.

Felülvizsgálat időpontja: 2013. október 28.

Kereskedelmi megnevezés: UNIVERSALREINIGER BUNOL BP40

(Folytatása 3 oldalon.)

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Általános adatok

| | |
|---------------|--------------|
| Szín: | Zöldes |
| Forma: | Folyadék |
| Szag: | Enyhe/Citrus |

Állapotváltozás

| | |
|--|--------------------|
| Olvadáspont/olvadási tartomány: | > 100°C |
| Forráspont/forrási tartomány: | nincs meghatározva |

Lobbanáspont (hajtógáz):

Öngyulladás:

Felső robbanáshatár:

Alsó robbanáshatár:

Gőznyomás 20°C-on:

Gőznyomás 50°C-on:

Sűrűség 20°C-on: 1,0 g/cm³

Oldhatóság:

nincs meghatározva

Oldhatóság vízben:

Nem oldódik

pH érték:

kb. 9,5

Viszkozitás:

10. Stabilitás és reakcióképesség

Kerülendő körülmények:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlástermék.

Veszélyes reakciók:

Savak

Veszélyes bomlástermékek:

Nincs

11. Toxikológiai adatok

Akut toxicitás:

Jelentős LD/LC50 beosztási érték:

Bőrirritáció:

Érzékeny embereknél előfordulhat.

(Folytatása 5 oldalon.)

Biztonsági Adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte: 2013. október 28.

Felülvizsgálat időpontja: 2013. október 28.

Kereskedelmi megnevezés: UNIVERSALREINIGER BUNOL BP40

(Folytatása 4 oldalon.)

Szemirritáció:

Ingerlő

Érzékenységet okoz:

Nincs érzékenységet okozó hatás.

További toxikológiai információk:

Készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján. A termék az alábbi veszélyekkel jár:

- Ingerlő

12. Ökológiai információk

Megsemmisítésre vonatkozó adatok (maradandó és lebomló):

Biológiai lebonthatóság:

A termék biológiailag bomló.

Ökotoxikus /vízi hatások:

Egyéb információ:

A használt oldat emulzióként kezelendő.

Általános információk:

13. Ártalmatlanítási szempontok

Termék:

A flakont teljesen ki kell üríteni! A helyi hatósági előírásokat kell figyelembe venni!

Tisztítatlan csomagolások:

A csomagolások a mindenkori hatályos előírt helyi/nemzeti előírásoknak megfelelő újrahasznosítás, illetve újra felhasználás alá esnek.

14. Szállításra vonatkozó előírások

A szállítmányozási előírások alapján nem minősül veszélyes árunak.

15. Szabályozási információk

EGK irányelvek szerinti jelölés: A termék besorolása és jelölése az EK irányelvek/GefStoffV szerint történik. EG-szám: 285-591-5**A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:**

(Folytatása 6 oldalon.)

Biztonsági Adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte: 2013. október 28.

Felülvizsgálat időpontja: 2013. október 28.

Kereskedelmi megnevezés: UNIVERSALREINIGER BUNOL BP40

(Folytatása 5 oldalon.)

Xi Irritativ

R-mondatok:

36/38 Szem- és bőrizgató hatású

S-mondatok:

- 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet!
24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást!
27 A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni/venni!
37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni!

Nemzetközi előírások:**Hibarendelet:****Vízveszélyeztetési osztály:**

WGK 0

16. Egyéb információk

A fenti adatok mai ismereteinken alapulnak, és termékeinket az esetleges biztonsági követelmények ismeretében hivatottak leírni. A tulajdonságokra nézve jogi értelemben ennek ellenére nem jelentenek garanciát. A törvényi előírásokat saját felelősségükre kell betartani!

Az adatlapot kiállító szerv:

OKBI