

**BIZTONSÁGI ADATLAP<sup>1</sup>**

**A kiállítás kelte:** 2002. október 16.

**1. A készítmény neve:** **Komfort Extra Vízkőoldó**

**A gyártó és forgalmazó cég neve:**

Egyesült Vegyiművek Rt, 1172. Budapest, XVII. Cinkotai út 26. Tel: 253-1590

**2. Összetétel:**

**Veszélyes összetevők:**

Amidoszulfonsav: 5-15 %,	CAS-szám: 5329-14-6	EINECS-szám: 2262188
Etoxilált zsíralkohol < 5 %	CAS-szám: 160875-66-1	EINECS-szám: polimer

**3. Veszélyességi besorolás: Xi, irritatív**

**4. Elsősegélynyújtás**

A sérült elszennyeződött ruhadarabjait el kell távolítani. Az anyaggal érintkezett testrészeit tartósan vízzel kell öblíteni. Szembe kerülés esetén azt 10-15 percig bő vízzel kell öblíteni. Lenyelés esetén a száját bő vízzel ki kell öblíteni. Hánytatni tilos! Lenyelés, szemsérülés esetén orvosi ellátás szükséges!

**5. Tűzveszélyesség** **Lobbanáspont:** 100 °C-on forr, nem lobban  
**Tűzoltó anyagok:** por, hab, homok, vízpermet, széndioxid

**6. Óvintézkedés baleset esetén**

**Kiömlés, szétáradás:** Az érintett területet körül kell zárni. Csak az arra kiképzett dolgozó irányíthatja a feltakarítást. Az anyag csatornába vagy zárt helyre jutását meg kell akadályozni. A kiömlött anyagot földdel, homokkal fel kell itatni, és veszélyes hulladékként kell kezelni.

**7. Kezelés, tárolás:** Eredeti, zárt csomagolásban.

**8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei**

Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, a készítmény szembe jutását, lenyelését. A munkavégzés során védőkesztyű viselése ajánlott.

**9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

Az 1%-os oldat pH-ja:	kb. 2
Viszkozitás:	kb. 22 mPas

**10. Stabilitás és reakciókészség** A felhasználás körülményei között stabil.

<sup>1</sup> a 44/2000. EÜM rendelet szerint

**11. Toxikológiai adatok: (A komponensekre vonatkozó adatok)****Etoxilált zsíralkohol:** LD<sub>50</sub> (patkány, orális) 200- 2000 mg/kg**Amidoszulfonsav:** LD<sub>50</sub> (patkány, orális) 3160 mg/kg**12. Ökotoxicitás**

A felületaktív komponensek biológiai bonthatósága a 6/2001. KöM rendelet előírásainak megfelel.

**(A komponensekre vonatkozó adatok)****Etoxilált zsíralkohol:** Eliminációs fok: > 90% BiAS (átlagosan)

Algákra toxikus: EC50 (72 h): 10-100 mg/l

**Amidoszulfonsav:** Élővíz veszélyességi osztálya WGK 1 (élővízre enyhén veszélyes)**13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás**

Tilos a készítményt, annak fel nem használt maradványát, csomagolóburkolatát élő vízbe, közcsatornába és talajba juttatni. A felhasználás során keletkezett szennyvíz minőségének élővízbe bocsátás esetén a 9/2002. KöM-KöViM, közcsatornába bocsátás esetén a 204/2001. Korm. rendeletben foglaltaknak kell megfelelnie

**Ártalmatlanítás:** A készítmény maradványai veszélyes hulladéknak minősülnek. Kezelésére a 98/2001. Korm. rendelet és a 16/2001. KöM rendelet előírásai az irányadók.

**14. Szállításra vonatkozó előírások****ADR besorolás:** 8. osztály, 40.c. sorszám. Bárcaszám: 80/3265**15. Szabályozási információk: Veszélyjel: Xi Irritív**

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 13 Élelmiszerektől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, a csomagolást és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

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

S 28 Ha a bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell öblíteni

S 37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

S 50 Más tisztítószerrel nem keverhető

**16. Egyéb**

A biztonsági adatlapot a legjobb tudásunk szerint, az alapanyagot beszállítók biztonsági adatlapjai alapján állítottuk össze. A közölt adatok tájékoztató jellegűek. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

Budapest, 2002. október 16.

Szabó Csaba  
termelési igazgatóKroszner Anna  
főtechnológus