H - 1172 Budapest, Cinkotai út 26. ■ Levélcím: 1656 Budapest, Pf. 112.
Telefon:+36-1-253-1590 ■ Fax: +36-1-257-3314
www.evmrt.hu

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. A készítmény neve: **Evikarp Szőnyegtisztító**

Felhasználási javaslat: speciális termék a szórófejes, visszaszívó rendszerű tisztítógépekhez és kézi szőnyegtisztításra. Hatékonyan tisztítja a gyapjú, a természetes, szintetikus és kevert szálakból készült szőnyegeket, kárpitokat.

A gyártó és forgalmazó cég neve: EVM Rt.
Cím: H-1172 Budapest, XVII. Cinkotai út 26.
Telefon: +36-1-253-15-90
Telefax: +36-1-257-33-14
Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz)
Cím: 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.
Telefon: +36-80-201-199, +36-1-476-64-64

2. Összetétel**
A készítmény anionos és nemionos tenzideket, komplexképző adalékot és illatot tartalmazó vizes készítmény.

Veszélyes összetevők:

megnevezés	koncent-ráció	CAS szám	EINECS szám	Veszély-jel	R mondatok
Zsíralkohol etoxilátum	< 12 %	68951-67-7	--	Xi	R 36/38
Etil-alkohol	< 12 %	64-17-5	200-578-6	F	R 11
Etiléndiamin tetraecetsav nátrium só	< 2 %	64-02-08	200-573-8	Xn	R 22-38

3. Veszélyességi besorolás
A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet értelmében nem veszélyes készítmény. A készítmény a szemet irritálhatja.

4. Elsősegélynyújtás**
Általános: A sérültet friss levegőre kell vinni. Szoros ruhadarabjait (nyakkendő, öv) lazítsuk meg. Az elszennyeződött ruhadarabokat el kell távolítani, az érintett testrészeket bő vízzel le kell mosni.

Az EVM Rt. a Bip, a Caola, a Komfort, az Ultra és a WU2 márkatermékek gyártója.

H - 1172 Budapest, Cinkotai út 26. ■ Levélcím: 1656 Budapest, Pf. 112.
Telefon:+36-1-253-1590 ■ Fax: +36-1-257-3314
www.evmrt.hu

Szembe kerülés esetén:	A kontaktlencsét távolítsuk el. A szemet 10-15 percig bő vízzel kell öblíteni, szemsérülés esetén orvosi ellátás szükséges.
Lenyelés:	A sérült szájüregét bő vízzel mossuk ki. Ne hánytassuk. Sok vizet kell lassan itatni a sérülttel. Forduljunk orvoshoz.

5. Tűzveszélyesség**

Tűzveszélyességi osztály:	C (tűzveszélyes)
Tűzoltó anyagok:	víz, tűzoltópor, alkoholálló hab, homok, széndioxid

6. Óvintézkedés baleset esetén**

Kiömlés, szétáradás: az érintett területet védőgáttal (dolomit, homok, föld) körül kell zárni. A kiömlött készítmény a padozat síkosságát okozhatja, viseljünk gumicsizmát, védőkesztyűt.
Csatornába, földbe és vizekbe jutást meg kell akadályozni. A kiömlött készítményt fel kell itatni (homok, föld), össze kell gyűjteni, és veszélyes hulladékként kell kezelni. A maradványokat vízzel le kell mosni.

7. Kezelés, tárolás**

Fagymentes, hűvös, jól szellőztethető helyen tárolandó. Fénytől, hőforrástól, hősugárzástól, nyílt lángtól, szikrától, mindennemű gyújtóforrástól óvjuk. Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni. Sérült vagy túlérzékeny bőrűeknek védőkesztyű viselése ajánlott.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei**

A készítmény szembe, szervezetbe kerülését el kell kerülni.
Védőfelszerelés: érzékeny bőrűeknél rendszeres felhasználás esetén védőkesztyű használata ajánlott. Használat után folyóvízben alaposan kezet kell mosni. Bőrvédő krém használata ajánlott.
AK (etil-alkohol): 1900 mg/m^3, CK (etil- alkohol): 7600 mg/m^3.
A többi alapanyag és a készítmény AK és CK értéke a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint nem szabályozott.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

Külső:	fehér, opálos, illatosított folyadék
pH (1%-os old.):	7-9
Oldhatóság:	vízben, alkoholban korlátlanul

10. Stabilitás és reakciókészség

Az előírt tárolási feltételek mellett stabil.

Az EVM Rt. a Bip, a Caola, a Komfort, az Ultra és a WU2 márkatermékek gyártója.

H - 1172 Budapest, Cinkotai út 26. ■ Levélcím: 1656 Budapest, Pf. 112.
Telefon:+36-1-253-1590 ■ Fax: +36-1-257-3314
www.evmrt.hu

11. Toxikológiai adatok az alapanyagokra vonatkozóan**

Zsíralkohol etoxilátum: LD_{50} (patkány, orális) > 2000 mg/kg. Szem: irritáló (nyúl), súlyos és maradandó szemkárosodást okozhat. Bőr: egyszeri alkalmazásnál (nyúl, 4 óra) közepes mértékű irritáció. Szenzibilizáló hatás: nem szenzibilizál.

Etiléndiamin tetraecetsav nátrium só: akut toxicitás LD_{50} (patkány, orális) > 1000 mg/kg (Akzo Nobel E-file). Bőr: nem irritáló (Akzo Nobel E-file). Szem: enyhén irritáló (Akzo Nobel E-file).

12. Ökotoxicitás az alapanyagra vonatkozóan **

Zsíralkohol etoxilátum: KOI: 2,45 mg O_2 / mg, EC_{50} < 1 mg/l.

Etanol: a halakra 24 órán belül 9000 mg/l halálos.

Etiléndiamin tetraecetsav nátrium só: LC_{50} (hal) > 100 mg/l/96 óra, EC_{50} (Daphnia Magna) > 500 mg/l/24 óra.

A felületaktív anyagok biológiai bonthatósága megfelel a 648/2004 EK rendeletnek.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás**

Tilos a készítményt, annak fel nem használt maradékát, csomagolóburkolatát élő vízbe, közcsatornába és talajba juttatni. A felhasználás során keletkezett szennyvíz minőségének élővízbe, felszíni vízbe bocsátása esetén a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletben, és a 220/2004. (VII. 21.) Kormány rendeletben foglaltaknak kell megfelelnie.

***Ártalmatlanítás*:** a készítmény maradékai veszélyes hulladéknak minősülnek. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet előírásai az irányadók.

14. Szállításra vonatkozó előírások

ADR jelölésköteles:
3. osztály, 31.c. sorszám. Bárca: 30/1993.

15. Szabályozási információk**

1992. évi XXII. törvény
1993. évi XCIII. törvény
1995. évi LIII. törvény
2000. évi XXV. törvény
2000. évi XLIII. törvény
220/2004. (VII. 21.) Kormány rendelet
98/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet
28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet
16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet
25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet
2/2002 (II. 7.) SzCsM rendelet
35/1996 (XII. 29.) BM rendelet
648/2004 EK rendelet

Az EVM Rt. a Bip, a Caola, a Komfort, az Ultra és a WU2 márkatermékek gyártója.

H - 1172 Budapest, Cinkotai út 26. ■ Levélcím: 1656 Budapest, Pf. 112.
Telefon:+36-1-253-1590 ■ Fax: +36-1-257-3314
www.evmrt.hu

16. Egyéb

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

Budapest, 2006. január 26.

Az EVM Rt. a Bip, a Caola, a Komfort, az Ultra és a WU2 márkatermékek gyártója.