



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: Evex 3 S

Felhasználási javaslat: a legáltalánosabban használt alapanyag folyékony kozmetikai és háztartásvegyipari termékek előállítására. A szappannal ellentétben kemény víz használata esetén sem képez Ca-sókat, ezért kedvelt alapanyag, elsősorban hajsamponok előállításához, de habfürdők, mosogatószeres és egyéb folyékony mosó- és tisztítószeres gyártásához is.

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 nátrium-alkil etoxi szulfátot tartalmaz.

Veszélyes összetevők:

megnevezés	koncentráció	CAS szám	EINECS szám	Veszélyjel	R mondatok
Nátrium-alkil etoxi szulfát	< 30%	68585-34-2 68585-40-0	--	Xi	R 36/38

3. Veszélyességi besorolás**

A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet értelmében veszélyes készítmény.

A készítmény veszélyjele: **Xi** Irritatív

R mondatok: **R 36/38** Szem- és bőrizgató hatású

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.

Szembe kerülés esetén:

A kontaktlencsét távolítsuk el. A szemet 10-15 percig bő vízzel kell öblíteni, szemsérülés esetén feltétlenül orvosi ellátás szükséges.

** A felülvizsgálat során változott
Biztonsági adatlap

összesen 4 oldal
Evex 3 S
3. változat



Lenyelés: A sérült szájüregét bő vízzel mossuk ki. Ne hánytassuk. Forduljunk orvoshoz.

5. Tűzveszélyesség**

A készítmény vizes oldat, tűzveszélyesség szempontjából nem jelent kockázatot. Lobbanáspont: forr, nem lobban

6. Óvintézkedés baleset esetén

Kiömlés, szétáradás: Az érintett területet körül kell zárni. A készítmény a padozat nagyfokú síkosságát okozhatja, viseljünk gumicsizmát, védőruhát, védőkesztyűt. Csatornába jutást meg kell akadályozni. A kiömlött készítményt földdel, homokkal fel kell itatni, össze kell gyűjteni, és veszélyes hulladékként kell kezelni.

7. Kezelés, tárolás**

Műanyag, műanyaggal bélelt vagy rozsdamentes acél göngyölegben kell tárolni. Tárolási hőmérséklet: 5 - 40 °C. Ne tároljuk erős oxidálószerrel közelében. Fagymentes, hűvös helyen tárolandó. Fénytől, hőforrástól óvjuk. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni. Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei**

A készítmény szembe, szervezetbe kerülését el kell kerülni. Védőfelszerelés: védőkesztyű, védőruha (overall, bakancs), védőszemüveg használata ajánlott. Az alapanyagok és a készítmény AK és CK értékei a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint nem szabályozott.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Külső:	színtelen, vagy halványsárga gyengén viszkózus folyadék
pH (5 %-os old.):	6-8
Aktív anyag tartalom, %:	min. 24,5
Nátrium-szulfát tartalom, %:	max. 2,0

10. Stabilitás és reakciókészség

A pH csökkenés bomlást idéz elő, miközben kénsav keletkezik. 50 °C feletti hőmérsékleten hidrolízis játszódhat le. Erős oxidálószerrel reagálhat.

11. Toxikológiai adatok az alapanyagokra vonatkozóan**

Nátrium-alkil etoxi szulfát: LD₅₀ (patkány, orális) > 2000 mg/kg. Az anyag nem minősül lenyeléskor ártalmasnak. A száj és a felső emésztőrendszer bizonyos fokú irritációját okozhatja. Bőr: hosszú érintkezés az anyaggal bőrirritációt okoz. Szem: irritál.

12. Ökotoxicitás az alapanyagra vonatkozóan **

Nátrium-alkil etoxi szulfát: elméleti oxigén igény 0,53 O₂/mg.

A felületaktív komponens biológiai bonthatósága a 648/2004 EK rendeletben előírtaknak megfelel.

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

Nem ADR jelölésköteles.

15. Szabályozási információk**

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

16. Egyéb**

A megadott veszélyjelek, R és S mondatok jelen biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában felsorolt komponensekre és a készítményre vonatkozik.

Veszélyjelek az alapanyagokra:

Xi Irritatív

R mondatok az alapanyagokra:

R 36/38 Szem-és bőrizgató hatású

A készítmény veszélyjele:

Xi Irritatív

A készítményre vonatkozó R mondat:

R 36/38 Szem-és bőrizgató hatású



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

www.evmrt.hu

A készítményre vonatkozó S mondatok:

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

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.

** A felülvizsgálat során változott
Biztonsági adatlap

összesen 4 oldal
Evex 3 S
3. változat

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

