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: **Ultra Med 10 ipari mosópor**

Felhasználási javaslat: a fürdőváltásos mosástechnológiában, mosó-, mosó-csavaró gépekhez pamut, pamut-poliészter anyagú textíliákhoz, egészségügyi, élelmiszeripari és mindennemű ipari szennyezettségű ruhaneműhöz kiváló.

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 tenzidet, kondenzált foszfátot, szervetlen építőket, és enzimet tartalmaz.

3. Veszélyességi besorolás**
A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet értelmében nem veszélyes készítmény. A készítmény a szemet és a nyálkahártyát irritálhatja. Zsíroldó hatása következtében a bőrt kiszáríthatja.

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

5. Tűzveszélyesség
Tűzveszélyességi osztály: E (Nem tűzveszélyes)

6. Óvintézkedés baleset esetén**
Kiömlés, szétáradás: Az érintett területet körül kell zárni. A kiszóródott készítmény vízzel a padozat síkosságát okozhatja, viseljünk gumicsizmát, védőkesztyűt.

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

Csatornába jutást meg kell akadályozni. A kiszóródott készítményt össze kell gyűjteni, és veszélyes hulladékként kell kezelni.

7. Kezelés, tárolás**

Fagymentes, száraz, hűvös helyen tárolandó. 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**:** közvetlen érintkezéskor- zsíroldó hatása miatt- a bőrt kiszáríthatja, érzékeny bőrűeknél rendszeres felhasználás esetén védőkesztyű 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:	fehér színű, illatmentes por
pH (1 %-os oldatban):	11 ± 0,5
Halmazsűrűség, g/dm^3:	650 – 900
Oldhatóság:	vízoldható

10. Stabilitás és reakciókészség

Az előírt tárolási feltételek mellett stabil.

11. Toxikológiai adatok az alapanyagokra vonatkozóan**

Nátrium-karbonát: akut LD_{50} (patkány, orális): 4000 mg/kg (SAX) LC_{50} (inhalációs, patkány) 2300 mg/m^3 /2 óra.
Nátrium-tripolifoszfát: akut LD_{50} (patkány, orális): 4100 mg/kg, LD_{50} (egér orális): 3210 mg/kg.
Nátrium-szulfát: LD_{50} (egér, orális): 6000 mg/kg. Ingerli a szemet és belélegezve a nyálkahártyát.
Dodecilbenzol-szulfonsav nátrium só**:** akut toxicitás: LD_{50} (patkány orális): 438 mg/kg, LD_{50} (egér orális): 1330 mg/kg, LD_{50} (egér, intravénás): 105 mg/kg. Bőr: közepes irritáló hatás 20 mg/24 óra (nyúl). Szem: súlyos irritáló hatás 0,25 mg/24 óra (nyúl). Belégzés: irritálja a nyálkahártyát és a felső légúti traktust. Lenyelve: ártalmas.

12. Ökotoxicitás az alapanyagra vonatkozóan **

***Nátrium*-karbonát:** haltoxicitás: LC_{50} (Lepomis machrochitus): 300 mg/l/96 óra, EC_{50} (Daphnia Magna): 265 mg/l/48 óra. Algatoxicitás: EC_{50} (Nitszcheria lineáris): 242 mg/l/5 nap.

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

Nátrium-tripolifoszfát: csatornahálózatba, felszíni- és talajvízbe jutását meg kell akadályozni.
***Dodecilbenzol-szulfonsav nátrium só*:** az anyag savas kémhatású, szennyvíztisztítóba csak előzetes semlegesítés után engedhető. Toxicitás hal (Leuciscus idus) EC/LC_{50} 1-10 mg/l/96 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

Nem tartozik az ADR hatálya alá.

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

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 21.

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