

Az adatlap kiállításának dátuma: 2007-10-17

Módosítás dátuma:

Nyomtatás dátuma: 2007-10-17

- A készítmény neve:** Opti-matic automata adagolású kézi fertőtlenítő mosogatószer  
**Gyártja és forgalmazza:** Clean Center Kft. H-1165 Budapest, Margit u. 114. Telefon:401-45-47  
**Baleset, veszély esetén ingyenesen hívható telefonszám:** 06 80 20 11 99 (ETTSZ)
- Veszélyesség szerinti besorolás:** **Xi irritatív; N környezeti veszély**  
**R 41** Súlyos szemkárosodást okozhat.  
**R 51/53** Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
- Összetétel / veszélyes hatóanyag:**  
**Alkil-dimetil-benzil-ammóniumklorid** < 5% CAS-szám:68424-85-1 C, Xn, N; R 22, 34, 50  
EINECS-szám: 270-325-2  
**Alkilpoliglikoléter** 15 – 30% CAS-szám:68439-50-9 Xn; N; R41, 38,  
R 50/53  
EU szám: 500-213-3
- Elsősegélynyújtás**  
**Bőrre jutás esetén:** Bő vízzel, szappannal lemosni és leöblíteni, bőrpanasz esetén orvoshoz fordulni.  
**Szembe jutás esetén:** Szemhéjak széthúzásával bő vízzel öblíteni, panasz esetén szakorvoshoz fordulni.  
**Lenyelés esetén:** Szájüreget kiöblíteni és bőséges vizet inni, panasz esetén szakorvoshoz fordulni. Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni, vagy ilyen esetben hányást kiváltani nem szabad.
- Tűzveszélyesség:**  
**Tűzoltás:** Embereket eltávolítani, hagyományos vagy szokásos oltóanyaggal.  
**Speciális védőfelszerelés:** a hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően.
- Óvintézkedés baleset esetén**  
**Személyi védelem:** A sérülteket a 4. pontban leírtaknak megfelelően elsősegélyben kell részesíteni, szükség esetén orvosi ellátást kell biztosítani.  
**Kiömlés, szivárgás esetén:** A szivárgás helyét el kell zárni, a kiömlött készítményt nedvszívó anyaggal fel kell itatni, a maradékot bő vízzel le kell öblíteni.  
**Környezetvédelem:** A termék és a belőle származott hulladék élővízbe, talajba, jutását meg kell akadályozni. Kezelés nélkül csatornába juttatni nem szabad.
- Kezelés és tárolás:** Kezelési hőmérséklet: 5-45 C°  
**Tárolás:** Az anyagot az eredeti flakonban ill. kannában kell tárolni.  
Tárolási hőmérséklet: 5-40 C° Szakszerűen tárolva 3 évig őrzi meg a minőségét.
- Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei**  
Gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó. Használat közben kerülni kell a termék szembe, bőrre fröccsenését. Fontos a rendeltetésszerű felhasználás, a termék nem használható hígítatlan állapotban. A behígítás adagolóberendezéssel a legbiztonságosabb. Soha ne adagolja ki más -nem feliratozott vagy üdítőitalos stb- flakonba, csak a kereskedő által erre a célra tartott termék címkével ellátott termékadagoló-flakonba. A behígítás után keletkező oldat már nem minősül – a vonatkozó törvények és irányelvek szerint- veszélyes készítménynek, ettől függetlenül kezelje a

behígított oldatot felelősséggel (pl: gondoskodjon arról, hogy gyermek vagy más illetéktelen személy ne kerülhessen az oldat közelébe).

#### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Szín: narancsszerű

Illat: citrom

pH érték (töményen): 6-7

Sűrűség (20 C°): 1,01 g / cm<sup>3</sup>

Oldhatóság vízben (20 C°): vízben oldódik

Lobbanáspont: >> 100 C°

#### 10. Stabilitás és reakciókészség

**Stabilitás:** A 7. pontban meghatározott kezelési és tárolási útmutatók betartása mellett stabil készítmény.

**Reakciókészség:** Kerülni kell a termék túlzott lehűlését, mert az anyag instabillá válhat. Ne keverje más mosogató vagy fertőtlenítőszerrel kivétel ha a gyártó írásban engedélyezi. Anionos felületaktív anyagokat tartalmazó készítményekkel érintkezve hatását veszítheti.

#### 11. Toxikológiai adatok

**Bőrre jutva:** bőrirritációt okozhat.

**Szembe jutva:** súlyos szemkárosodást okozhat.

**Lenyelve:** marásos sérüléseket okozhat.

#### 12. Ökotoxicitás

A termékben lévő tenzidek lebonthatósága a 270/2005 (XII. 15.) Korm. rendelet előírásainak megfelel. Tilos a készítményt élővízbe, talajba és kezelés nélkül közcsatornába juttatni.

#### 13. Hulladékkezelés és ártalmatlanítás

A 22 literes kannát a készítmény gyártója visszaszállítja telephelyére. A göngyölegek kimosás után újrahasznosíthatók. A göngyölegek mosása vízzel vagy mosószeres vízzel történhet.

A készítmény és maradékai a II. veszélyességi osztályba tartozó hulladéknak minősülnek, kezelésükre a 98/2001. (VI.15.) kormányrendeletben foglaltak az irányadóak. A terméket és maradékait élővízbe, talajba és kezelés nélkül közcsatornába juttatni nem szabad.

#### 14. Szállításra vonatkozó előírások

A veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint nem jelölésköteles készítmény.

#### 15. Szabályozási információk

**Veszélyességi jel: Xi irritatív; N környezeti veszély**

**A veszélyesség kockázataira utaló R mondatok:**

**R 41** Súlyos szemkárosodást okozhat.

**R 51/53** Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

**S mondatok:**

**S1/2** Elzárva, és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.

**S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

**S 26** Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

**S 28** Ha az anyag bőrre kerül vízzel bőven azonnal le kell mosni

**S 39** Szem-/arcvédőt kell viselni.

**S 45** Baleset vagy rosszullet esetén orvost kell hívni, ha lehetséges a címkét meg kell mutatni.

**S 50** Más fertőtlenítőszerrel nem keverhető.

**Veszélyesség:** 2000. ÉVI XXV. törvényés ezt módosító XXVI/2004; 2005 évi CXXVII; 2005 évi CXXXI törvény a kémiai biztonságról. A 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet és ezt módosító 33/2004 (IV.26.) EszCsM; 60/2005. (XII. 20.) EüM; 1/2005. (I. 7.) EüM; 73/2004. (VIII.11.) ESZCSM; 61/2004. (VII. 12.) ESZCSM rendelet, valamint a 13/2002 ESZCSM-FMM együttes rendelet.

**Munkavédelem:** Az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó miniszteri rendeletek.

**Munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:**25/2000. (IX.30.) EüM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról valamint a 13/2002 ESZCSM-FMM együttes rendelet.

**Tűzvédelem:** A 35/1996. (XII.29.) BM rendelet és országos tűzvédelmi szabályzat kiadásáról és az azt módosító 9/2000. (II.16.) BM rendelet, valamint 26/2005. (V. 28.) BM rendelet.

**Hulladékok:** A 98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről 16/2001.(VII.18.) KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről, valamint az azt módosító 22/2004. (XII. 11.) KvVM rendelet. 2000. évi XLIII. Törvény a hulladékgazdálkodásról.

**Vízszennyezés:** 220/2004. (X.26) Kormányrendelet a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól és a 270/2005 (XII. 15.) Korm. rendelet.

**Szállítás:** 46/2005. GKM rendelet.

## 16. Egyéb

A készítmény összetevőihez (lásd 2. pont) tartozó R mondatok: (R22 Lenyelve ártalmatlan, R34 Égési sérülést okoz, R38 Bőrizgató hatású, R41 Súlyos szemkárosodást okozhat, R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.)

Munkavédelmi tanácsadás a készítmény biztonságos alkalmazásáról (Hétköznapiokon 9-14 óráig): 061 401 45 47

A biztonsági adatlapok letölthetőek a <http://www.cleancenter.hu/ftp/oeti-biztech-termekspecifikacio/> internetes oldalról.

Ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (alpanyaggyártó által készített biztonsági adatlap) alapján készült. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük. A felhasználó saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról és a termék felhasználásáról.

