

Biztonsági adatlap

a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV.tv. végrehajtásáról kiadott 44/2000. (XII.27I) EüM rendelet és az ezt módosító 33/2004 (IV.26.) ESZCSM rendelet, valamint az 1907/2006 Európai Közösségi rendelet szerint

oldalszám:1/4

Kiállítás dátuma: 2002.10.16.

Az átdolgozás kelte: 2009.09.22.

1. A készítmény és a társaság azonosítása

1.1. A készítmény azonosítása: **Clarasept Derm – színtelen**
Kéz- és bőrfertőtlenítő folyékony koncentrátum

1.2. A készítmény felhasználása: kéz- és bőrfertőtlenítés

1.3. A szállító / forgalomba hozó:

Szállító: Uniclean Kft., 1107 Budapest, Mázsa u. 9.

Forgalomba hozó: PentaClean Kft., 2049 Diósd, Vadrózsa u. 21.

Tel.: 06 23 545 650 Fax: 23 370 094

E-mail: pentaclean@pentaclean.hu

1.4. Sürgősségi telefon: 06/80-201-199

ETTSZ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

3. A veszély azonosítása:

A veszély megnevezése:

R 10 Kismértékben tűzveszélyes.

Az ember és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információ:

Illékony szerves anyagokat tartalmaz. Hosszantartó érintkezés a termékkel a bőr kiszáradását, kirepedezését okozhatja.

Az etilalkohol lenyelése, gőzének nagyobb koncentrációban való belégzése szédülést, eufóriát, hányingert, fejfájást okozhat.

A vizeket enyhén veszélyezteti.

2. Az elkészítésre vonatkozó összetétel/információ:

Veszélyes összetevők:	EINECS szám:	CAS szám:	%	Jel	R mondat
Etil-alkohol	200-578-6	64-17-5	50-60	F	11
o-fenil-fenol	201-993-5	90-43-7	0,1-1	Xi,N	36/37/38-50
Etil-metilketon	201-159-0	78-93-3	0,1-1	F;Xi	11-36-66-67

(Az „R” mondatok teljes szövege a 16. pontban található)

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános információ: A szennyezett ruházatot azonnal le kell vetni. Saját testi épségre ügyelni kell.

Belégzés esetén: Friss levegőt biztosítani, panasz esetén orvoshoz fordulni.

Bőrrel való érintkezés után: Egyéni érzékenység esetén mossuk le ivóvízzel.

A szemmel való érintkezés után: Ha a sérültnek kontaktlencséje van, óvatosan távolítsuk el. A szemet nyitva tartva folyóvíz alatt legalább 15 percig öblítsük, és irritatív tünetek esetén kérjünk orvosi tanácsot.

Lenyelés esetén: Ha a sérült eszméleténél van, mossuk ki a száját és itassunk sok vizet, gondoskodjunk friss levegőről. Szükség esetén orvossal konzultáljunk.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás: **B-II** - Tűz- és robbanásveszélyes

Megfelelő tűzoltószerek: vízpermet, oltópor, alkoholálló hab, szén-dioxid

Nem alkalmazandó tűzoltószerek: nem alkoholálló hab, erős vízsugár

Égési / hőbomlási anyagok: szerves gőzök és mérgező füst (CO, CO₂)

Védőfelszerelés: a vegyi anyagok oltásánál szokásos védőöltözet, zárt légzőkészülék

(folytatása a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV.tv. végrehajtásáról kiadott 44/2000. (XII.27I) EüM rendelet és az ezt módosító 33/2004 (IV.26.) ESZCSM rendelet, valamint az 1907/2006 Európai Közösségi rendelet szerint

oldalszám:2/4

Kiállítás dátuma: 2002.10.16.

Az átdolgozás kelte: 2009.09.22.

Kereskedelmi megnevezés: **Clarasept Derm – színtelen**
Kéz- és bőrfertőtlenítő folyékony koncentrátum

6. Intézkedések baleset esetén:

Személyekre vonatkozó óvintézkedések: A kiömlött termék feltakarításához védőkesztyű, védőszemüveg használata szükséges. A védőfelszerelés nélküli személyeket és a sérülteket el kell távolítani a veszély-övezetből.

Környezetre vonatkozó óvintézkedések: Meg kell akadályozni a készítmény talajba, élővizekbe és közcsatornába jutását. Ha nem lehetséges értesíteni kell az illetékes hatóságokat (rendőrség: 107; katasztrófavédelem: 112)

Tisztítási /eltávolítási eljárások: Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, stb.) itassuk fel. Az összegyűjtött szennyezett anyagot az előírások szerint távolítsuk el.

7. Kezelés és tárolás

7.1. Tűz- és robbanásvédelmi előírások: tűz- és gyújtóforrások használata tilos; dohányozni tilos; használjanak szikramentes eszközöket; tartsanak készenlében légzésvédőt.

7.2. Kezelés: kerüljük a termék szemmel való érintkezését, az anyag kiömlését, kifröccsenését; megfelelő védőöltözet szükséges. Ne keverjük más tisztító- és fertőtlenítőszerrel.

7.3. Tárolás: Eredeti zárt csomagolásban, fagymentes, hőforrástól és nyílt lángtól elkülönített helyen, élelmiszerektől és takarmánytól távol tárolandó. 5 - 15 °C-on, gyermekektől elzárva tárolandó. Eredeti csomagolásban eltartható 3 évig.

8. Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

8.1. Expozíciós határértékek:

etilalkohol: ÁK-érték: 1900 mg/m³; CK-érték: 7600 mg/m³; MAK: 1000 ppm (1900 mg/m³)
etil-metil-ke-ton: ÁK-érték: 600 mg/m³; CK-érték: 900 mg/m³; MAK: 200 ppm (590 mg/m³)

8.2. Expozíció ellenőrzése:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

A tűzveszélyes szerekkel való munkavégzésre vonatkozó általános szabályokat be kell tartani! Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. Kerüljük a szemmel való érintkezést, a termék véletlen lenyelését. Munka közben étkezni, inni és dohányozni tilos! A munkaközi szünetekben és a munka végeztével mossunk kezet. A dolgozókkal meg kell ismertetni a felhasználás munkaegészségügyi előírásait, különös tekintettel a készítmény tulajdonságaiból származó kockázatokra.

Szemvédelem: szembe freccsenés veszélye esetén védőszemüveg, védőálarc

Légzésvédelem: jó szellőzés esetén nem szükséges

Testvédelem: munkaruha

Kézvédelem: hosszan tartó munkavégzés után bőrápoló krém használata ajánlott

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Általános információ:

Megjelenési forma: színtelen, átlátszó folyadék
Szag: illatosított, alkohol illatú
Sűrűség: 0,86 – 0,9 g/cm³ (20 °C-nál)
Forráspont: 80 °C

9.2. Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó fontos információk:

Vízben való oldódás: korlátlan
pH érték 20 °C-nál: 5,2 – 5,8 (10 g/l)

(folytatása a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV.tv. végrehajtásáról kiadott 44/2000. (XII.27I) EüM rendelet és az ezt módosító 33/2004 (IV.26.) ESZCSM rendelet, valamint az 1907/2006 Európai Közösségi rendelet szerint

oldalszám:3/4

Kiállítás dátuma: 2002.10.16.

Az átdolgozás kelte: 2009.09.22.

Kereskedelmi megnevezés: **Clarasept Derm – színtelen**
Kéz- és bőrfertőtlenítő folyékony koncentrátum

10. Stabilitás és reakcióképesség

10.1. Kerülendő helyzetek: rendeltetésszerű használat esetén stabil. Hevítése nyomásnövekedéssel és bomlással jár.

10.2. Kerülendő anyagok: nem ismeretesek

10.3. Veszélyes bomlástermékek: égéskor szerves gőzök, kis mértékben brómgőzök és mérgező gázok szabadulnak fel (CO; CO₂)

11. Toxikológiai információk

Akut toxicitás: rendeltetésszerű használatlal nincs egészségkárosító hatása.

A termék baktericid (MRSA), fungicid, virucid (HBV, HIV inaktíváló), tuberkulocid hatású (OEK7805/76/2009)

Primer ingerhatás: a bőrt szárítja

A szemben: irritatív hatás a szemre és a nyálkahártyára egyéni érzékenység esetén lehetséges

Szenzibilizáció: nem ismeretes

Az etilalkohol lenyelése, gőzének nagyobb koncentrációban való belégzése szédülést, eufóriát, hányingert, fejfájást okozhat.

A termék nem tartalmaz karcinogén, mutagén és reprodukciót gátló hatású anyagokat.

12. Ökológiai információ

Általános információk: Tartalmaz a vízminőséget veszélyeztető anyagokat, baktericid és fungicid hatása bizonyított. Hígítatlan állapotban a környezetbe, vagy közcatornába nem juttatható.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Készítmény: A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001. (VI.15.) Korm. Rendeletben és a 16/2001. (VII.18.) KöM rendeletben foglaltak szerint. EWC kód: 07 04 04

Csomagolóanyag: a csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a készítményre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet a 94/2002. (V.5.) Korm. rendelet szerint. EWC kód: 15 01 10 (műanyag)

14. A szállításra vonatkozó információ

ADR/RID szerinti szárazföldi szállítás (határátlépéssel):

ADR/RID-GGVS/E osztály: 3 Gyúlékony folyadék

Osztályozási kód: F1

UN-szám: 1993

Veszély-jelző szám: 30

Csomagolási csoport: III

Korlátozott mennyiség: LQ7; E1

Az áru megjelölése: GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG M.N.N. (Etanol oldat)

Tengeri és légi szállítás IMDG/ICAO/IATA:

IMDG-osztály: 3

UN-szám: 1993

Csomagolási csoport: III

Label: 3

Az áru megjelölése: GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG M.N.N. (Etanol oldat)

(folytatása a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV.tv. végrehajtásáról kiadott 44/2000. (XII.27I) EüM rendelet és az ezt módosító 33/2004 (IV.26.) ESZCSM rendelet, valamint az 1907/2006 Európai Közösségi rendelet szerint

oldalszám:4/4

Kiállítás dátuma: 2002.10.16.

Az átdolgozás kelte: 2009.09.22.

Kereskedelmi megnevezés:	Clarasept Derm – színtelen Kéz- és bőrfertőtlenítő folyékony koncentrátum
---------------------------------	---

15. A szabályozásra vonatkozó információ

15.1. Jelölések, előírások:

A termék veszélyes készítménynek számít.

Tűzveszélyességi besorolás: „B-II” - Tűz- és robbanásveszélyes

Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

Etilalkohol 50-60%; O-fenilfenol 0,1-1%; etil-metil-ke-ton 0,1-1%

R mondatok:

R 10 Kismértékben tűzveszélyes

S mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 23 A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni

S 25 Kerülni kell a szembejutást

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

15.2. Hatósági előírások:

A kémiai biztonságról szóló 1907/2006 Európai Közösségi rendelet.

Veszélyes anyag kezelés: 44/2000 EüM rendelet; 25/2000 EüM-SzCsM együttes rend. a munkahelyek kémiai biztonságáról.

33/2004. (IV.26) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet módosításáról.

25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

Hulladékkezelés: 98/2001 Korm.rendelet; 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

Munkavédelem: 1993. XCIII. Törvény

Veszélyes hulladék: 98/2001.(VI.15.) Korm.rend. a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

Vízszennyezés: 203/2001.(X.26.) Korm.rend.; 204/2001.(X.26.) Korm. rend. a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól; 7/2002.(III.1.) KöM rend. a használt és szennyvizek kibocsátásáról.

16. Egyéb információk:

A fenti adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját.

A felhasználó felelőssége, hogy ezen információk alkalmazásáról és a termék felhasználásáról döntsön.

A 2. és 3. pontnak megfelelő R-mondatok:

R 10 Kismértékben tűzveszélyes

R 11 Tűzveszélyes.

R 36 Szemizgató hatású.

R 36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat

R 50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

R 66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

R 67 Gőzei álmoságot vagy szédülést okozhatnak.