

Termék neve: **AlproSept**

Átdolgozva: 2008.02.14.

Nyomtatva: 2008.03.07.

1. oldal

1. Anyagösszetétel, illetve gyártó meghatározás:

Márkanév: AlproSept

Felhasználható: Kéz fertőtlenítésére korházak és orvosi rendelők számára.

A szer hatása: fertőtlenítő anyag

Gyártó: ALPRO DENTAL-PRODUCTE GMBH

Moosweisenstr. 9.

D-78112 St. Georgen (Germany)

Tel: +49-(0)7725-9392-0

Fax: +49-(0)7725-9392-91

Email: alpro@alpro-medical.deInternet: www.alpro-medical.de

Sürgősségi telefonszám: OKK-OKB/ETTSZ: 06-80-201-199 (1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

2. Veszélyességi fokozat:

R10 Gyúlékony.

R67 A kipárolgás álmosságot és szédülést okozhat.

3. Összetétel, illetve alapanyag információ

Kémiai jellemzés: A lent felsorolt anyagok nem veszélyes összetevő adalékokkal alkotott vizes oldata.

Veszélyes anyag	CAS-No:	Súly %	Betűkód	R-frázis*
Ethanol	64-17-5	30-50%	F11	
Isopropanol	67-63-0	15-30%	F, Xi	11, 36, 67
n-Propanol	71-23-8	1-5%	F, Xi	11, 41, 67
Didecylmethylpolyoxethyl-ammonium	94667-33-1	<0,2%	C, N	22, 34, 50

* A teljes R-frázis a 16. pont alatt található.

4. Elsősegély nyújtás lépései:

Általános információ:	Ajánlott az elővigyázatos használat, saját érdekünkben.
Belélegzés esetén:	Azonnal menjen friss levegőre, maradjon mozdulatlan és tartsa testét melegen. Légúti irritáció esetén keresse fel orvosát.
Bőrre kerülés esetén:	Mossa le vízzel.
Szembe kerülés esetén:	Alaposan öblítse ki a nyitva tartott szemét vízzel majd azonnal kérjen ophthalmologi tanácsot.
Lenyelés esetén:	Alaposan öblítse ki a száját, igyon néhány pohár vizet és keresse fel orvosát. A hányatás szigorúan TILOS!
Információ az orvosnak: Elsősegély, dekontamináció, tüneti kezelés.	

5. Tűzvédelmi utasítások:

Alkalmazandó tűzoltó anyagok:	Víz, hab, száraz tűzoltó anyag, karbon-dioxid
Biztonsági okok miatt nem alkalmazható tűzoltó anyag:	Nem ismert
Speciális robbanási kockázat keletkezhet az anyagból vagy magából a preparátumból, égő termékből, mely gázok felszabadulását eredményezi:	Nem ismert
Tűzoltáshoz szükséges speciális eszköz:	Nem szükséges
További információ:	A tároló edényt vízzel hűtsük le, és azonnal távolítsuk el a tűz környezetéből.

6. Egyéb utasítások:

Személyi óvintézkedés:	Használjon védőruhát. Ne lélegezze be a permetet. Az anyagot tartsa távol izzó eszközöktől. Az anyag szivárgása esetén csúszásveszély. Biztosítson folyamatos szellőztetést.
Környezeti óvintézkedés:	Itassuk fel a kiszivárgott anyagot semleges anyaggal, pl: homokkal.
Tisztítás, semlegesítés módja:	Semlegesítse mechanikusan vagy nedvszívó anyaggal. Az eljárás a 13. pont alatt részletezve.

7. Szállítás, tárolás:

Javaslat a biztonságos tárolásra:	Kerülje el a szemmel való érintkezést. Csak jól szellőző helyiségben használja. Tartsa távol tűz forrástól. Ne dohányozzon.
Javaslat tűz és robbanás ellen:	A termék gyúlékony.
További információ:	Nem szükséges
Előírás a tárolási helyiségre és Tároló edényre:	Tartsa terméket jól lezárt állapotban, kizárólag az eredeti csomagolásában, hideg, jól szellőző helyiségben.
Tárolási elvárások:	Nem szükséges
További tárolási tanácsok :	Nem szükséges
Tárolási osztály:	LGK 3A gyúlékony folyadékok

8. Kivételes korlátozás és személyes védelmi eszközök

Lényeges, az alkalmazás folyamán szükséges korlátozások, biológiai alkalmazás során követendő irányelvek:

A használható maximális koncentráció: a TRGS 900, Német szabvány szerint meghatározva:

Biztonságtechnikai adatlap a 1907/2006 (EC) szabvány szerint



Termék neve: **AlproSept**

Átdolgozva: 2008.02.14.

Nyomtatva: 2008.03.07.

4. oldal

Ethanol CAS-No.: 64-17-5 levegő-mennyiségi érték: 500 ml/m³; 960 mg/m³

Túlfolyási faktor rövid távú értékekre: Csúcspontr korlátozási kategória 2(II)

Isopropanol CAS-No.: 67-63-0 levegő-mennyiségi érték: 200 ml/m³; 500 mg/m³

Túlfolyási faktor rövid távú értékekre: Csúcspontr korlátozási kategória 2(II)

Biológiai alkalmazás során követendő irányelvek; lásd TRGS 903 Német szabvány szerint meghatározva:

Isopropanol CAS-No.: 67-63-0

Paraméter: Aceton; BAT-érték: 50 mg/l; Vizsgálati anyag: teljes vér és vizelet vizsgálat

A mintavétel ideje: az alkalmazás befejezésekor, a műszak végén

Általános egészségi és biztonsági utasítások:

Ne egyen, igyon és dohányozzon a használat ideje alatt.

A használat végeztével alaposan mosson kezet.

A bőr védelmére használjon védő krémet.

Ételtől és italtól tartsa távol.

Óvakodjon a szemmel, bőrrel és ruhával való érintkezéstől.

Óvakodjon a belélegzéstől.

Személyes egészségügyi utasítások:

Légzőszervi védelem: nem szükséges szakszerű használat esetén

Kézvédelem: nem szükséges szakszerű használat esetén

Szemvédelem: ajánlott jól szigetelt szemüveg használata

Speciális védőruha: nem szükséges szakszerű használat esetén

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Forma: folyadék

Szin: színtelen, átlátszó

Illat: alkoholos

Biztonságtechnikai adatlap a 1907/2006 (EC) szabvány szerintTermék neve: **AlproSept**

Átdolgozva: 2008.02.14.

Nyomtatva: 2008.03.07.

5. oldal

pH-érték:	6,5-7,5 (20°C)
Forráspont/forrás érték:	Biztonsági szempontból nem lényeges
Olvadáspont/olvadás érték:	Biztonsági szempontból nem lényeges
Gyulladáspont (DIN, TRbF):	23,0°C
Gyúlékonysági tulajdonság (szilárd, gázok):	nem meghatározható
Robbanási tulajdonság:	fennáll
Legalacsonyabb robbanási határ:	2 Vol.-%
Legmagasabb robbanási határ:	20 Vol.-%
Gyulladási hőmérséklet:	nem szükséges
Oxidációs tulajdonság:	nincs
Kigőzölgési nyomás:	< 100 mbar / 20°C
Fajsúly:	0,865-0,875 g/cm ³ / 20°C
Mennyiségi fajsúly:	nem meghatározható
Oldhatóság vízben:	oldható
ethanolban:	oldható
hexanban:	nem oldható
Darabolási hatásfok:	nem szükséges (n-octanol/víz)
Viszkozitás:	nem szükséges
Elektromos vezetőképesség:	150-200 µS/cm
Törésmutató nD:	1,36384-1,3723
Optikai tengely αD:	nem szükséges

10. Stabilitás és reaktivitás

Elkerülni:	Nem bomlik veszélyes összetevőkre, ha az előírásnak megfelelően tárolják.
Reakció:	Ismereteink szerint egyéb anyagokkal történő reakció esetén nem képződnek veszélyes anyagok.
Veszélyes anyag tartalom:	Az előírtak szerinti használat esetén nincs.

11. Toxikológiai információ

Heves toxicitás:	nem ismeretes
Közvetlen irritáló hatás bőrön:	nem ismeretes
Közvetlen irritáló hatás szemben:	nem ismeretes
Mutációt kiváltó hatás:	nem ismeretes
Érzékenység:	nem ismeretes

A termék minősítése az 1999/45/EC szabványban található kalkulációk és irányelvek szerint történt.

A gyártó által megadott főbb anyag összetevők adatai alapján heves toxicitás, bőr irritáció, nyálkahártya irritáció és a mutációt kiváltó hatás az anyagban kiértékelésre került. Noha néhány adat nem teljes a főbb összetevőknél, a gyártó tapasztalatai alapján nincs egyéb előre látható veszély, mint az amelyeket a címkén említünk.

12. Ökológiai információ

Öko-toxicitás:	Az előírt alacsony koncentrációban történő alkalmazás esetén semmilyen üledék illetve káros anyag nem képződhet.
Megmaradás és lebomlás:	Az alkotórészek biológiailag lebomlanak.

Termék neve: **AlproSept**

Átdolgozva: 2008.02.14.

Nyomtatva: 2008.03.07.

7. oldal

Egyéb mellékhatás:

Nem ismeretes egyéb mellékhatás

További információ:

Ne engedje, hogy az anyag a talajvízbe kerüljön, illetve hígítatlanul ne jusson a csatornába!

13. Selejtezési előírás

A termék selejtezése:

Az EU tagállamok között nincs rögzített szabályzat a kémiai anyagok leselejtezésével kapcsolatban. Németországban, a környezetvédelmi törvény (KrW/AbfG) előírja hasznosítás elveit, ezért meg kell különböztetni az „újrahasznosítható hulladékot” és a „megszüntendő hulladékot”. Speciális esetekben - például külföldre történő szállítás esetén -, az adott ország szabályzatait kell figyelembe venni. Kérjük lépjen kapcsolatba a megfelelő hivatallal (hatóság vagy hulladék kezelési vállalat) aki tájékoztatja önt az újrahasznosításról illetve elszállításról.

Hulladék kód: *07 06 04

Rendelkezés a ki nem tisztított illetve teljesen üres csomagolásra:

Rendelkezés a hivatalos szabályoknak megfelelően. A szennyezett csomagolás eljárásmódja megegyezik annak tartalmára előírttal.

Hulladék kód.*: 15 01 10

További információ:

Ha nincs speciális szabályozás a szennyezett flakonokra, kezelhetők háztartási szemétként vagy újrahasznosíthatóak.

*Hulladék kód: A hulladékok fajtájuk szerint osztályba soroltak az európai hulladék nyilvántartásában.

Biztonságtechnikai adatlap a 1907/2006 (EC) szabvány szerintTermék neve: **AlproSept**

Átdolgozva: 2008.02.14.

Nyomtatva: 2008.03.07.

8. oldal

14. Szállítási információ**Szárazföldi szállítás: ADR/RID és GGVSE**

UN-No.: 1987
Class: 3
Csomagolási csoport: II
Ajánlott szállítási név: Alkoholok, N.O.S. (Ethanol, Isopropanol)

Belföldi vízi szállítás: ADN/ADNR

Nem meghatározott.

Tengeri szállítás: IMDG/GGVSee

UN-No.: 1987
Osztály: 3
Csomagolási csoport: III
EmS-No.: F-E; S-D
Ajánlott szállítási név: Alkoholok, N.O.S. (Ethanol, Isopropanol)

Légi szállítás: ICAO-TI/IATA-DGR

UN-/ID-No.: 1987
Osztály: 3
Csomagolási csoport: III
Ajánlott szállítási név: Alkoholok, N.O.S. (Ethanol, Isopropanol)

15. Szabályozó információ**Címkézés:**

Betűkód: -
Veszélyességi megjelölés: -
Tartalom: -
R-frázis: R10 tűzveszélyes

Termék neve: **AlproSept**

Átdolgozva: 2008.02.14.

Nyomtatva: 2008.03.07.

R67 A permet álmosságot és szédülést okozhat.

S-frázis:

S7 Tartsa a flakont szorosan zárva.

S25 Kerülje a szemmel való érintkezést.

Bizonyos preparátumok speciális címkézése (preparációs direktíva 1999/45/EC melléklet V):
Az R67-et fel kell tüntetni (lásd fent).

16. Egyéb információ

**Az R-frázisok teljes szövegét lásd a 2. pont alatt.
(Ez nem az AlproSept termék osztályozása!)**

R11 Nagyon gyúlékony.

R22 Lenyelése ártalmas.

R34 Gyúlékony

R36 Irritálja a szemet.

R41 A szemben súlyos sérülést okozhat

R50 Nagyon mérgező a vízi élővilágra nézve

R67 A permet álmosságot és szédülést okozhat.

További információ:

Ez az információ jelenlegi tudásunkon alapul és azokat a biztonsági méréseket írja le, melyek ezen a terméken lettek elvégezve. Azonban ez nem garantálja a termék bármely tulajdonságát.

