

## Dekaseptol gel

Változat: 3

A módosítás időpontja : 20 március 2009

### 1.) Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítója:

<b>Terméknév:</b>	<b>Dekaseptol gel</b>
<b>A termék használata:</b>	fertőtlenítőszer nyálszívó berendezésekhez a fogászati praxisban, foglalkozásszerű felhasználók részére
<b>Gyártó cég:</b>	Ecolab Deutschland GmbH
cím:	Postfach 130406, 40554 <u>Düsseldorf</u> , Németország
telefon:	00-49-211-9893-0
<b>Forgalmazó cég:</b>	Ecolab-Hygiene Kft.
cím:	H - 1123 <u>Budapest</u> , Alkotás u. 50.
telefon:	(06-1) 325-3519
fax:	(06-1) 325-3535
e-mail	office.budapest@ecolab.com
<b>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat</b>	(06-1) 476-6464, (06) 80-201-199

### 2.) A veszélyesség szerinti besorolás:

Az 1999/45/EK ajánlás és annak módosításai szerint a készítmény veszélyes termékként van besorolva.

<b>Besorolás:</b>	R52/53
<b>Környezeti veszélyek:</b>	Ártalmatlan a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszán tartó károsodást okozhat.

Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

### 3.) Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ:

**Összetétel a 648/2004/EK ajánlás szerint:**

<5% nemionos tenzidek, kationos tenzidek  
Fertőtlenítőszer és parfümöt tartalmaz (Limonene)

**Anyag/készítmény:** Készítmény

Hatóanyag neve	EINECS	CAS	%	Besorolás
Dioktil-dimetil-ammóniumklorid	226-901-0	5538-94-3	0,25-0,5	Xn, R22 C, R34 N, R50
glukoprotamin	403-950-8	164907-72-6	<0,1	T+, R26 Xn, R22 C, R34 N, R50/53
<b>Az említett R-mondatok teljes szövege a 16. fejezetben található.</b>				

A munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. fejezet sorolja fel.

## 4.) Elsősegélynyújtási intézkedések:

## Elsősegélynyújtás

<b>Belélegzés:</b>	Vigye az érintett személyt friss levegőre. Kapjon azonnal orvosi ellátást.
<b>Lenyelés:</b>	Öblítsék ki vízzel a száját. Vigye az érintett személyt friss levegőre. Orvosi utasítás nélkül ne végezzen hánytatást. Kapjon azonnal orvosi ellátást.
<b>Bőrrel érintkezés:</b>	Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. A szennyezett ruhát és cipőt le kell vetni. Eltávolítás előtt a szennyezett ruhát mossák át alaposan vízzel, vagy viseljenek kesztyűt. Folytassák az öblítést legalább 10 percig. Kapjon azonnal orvosi ellátást.
<b>Szembejutás:</b>	Azonnal mossuk ki a szemet nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és felső szemhéjakat. Kapjon orvosi ellátást.

**Speciális kezelések:** Nem áll rendelkezésre.

Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

## 5.) Tűzvédelmi intézkedések:

<b>Tűzoltásra használható anyagok – Megfelelő:</b>	Tűz esetén alkalmazzon vízpermetes (köd), haboltó, por- vagy CO <sub>2</sub> oltókészüléket. Az anyag ártalmas a vízi organizmusokra. Ügyelni kell arra, hogy a tűzoltáshoz használt szennyezett víz, ne kerüljön vízelvezetőkbe, csatornába.
<b>Tűzoltásra használható anyagok - Nem megfelelő: Veszélyes, hőre bomló termékek</b>	Nem ismertek.  A bomlástermékek között lehetnek a következő anyagok: Szén-oxidok Nitrogén-oxidok Fém-oxid(ok)
<b>Speciális tűzoltó védőfelszerelés</b>	A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és független légzőkészüléket kell viselniük. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot, és túlnyomásos módban kell használni.

## 6.) Intézkedések baleset esetén:

<b>Egyéni óvintézkedések:</b>	A felesleges és védőfelszereléssel el nem látott személyeket tartsa távol. Ne érintse a kiloccsant anyagot és ne menjen keresztül rajta. Kerülje a gőzök vagy párák belélegzését. Biztosítson megfelelő szellőztetést.
<b>Környezetvédelmi óvintézkedések:</b>	Vízszennyező hatású.
<b>Kismértékű kifreccsenés:</b>	Hígítsa fel vízzel és törölje fel ronggyal, ha vízdoldható, vagy itassa fel semleges száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktárolóba.

**Nagymértékű kifreccsenés:** Előzze meg az anyag lefolyókba, vízvezetékekbe, alagsori helyiségekbe vagy zárt helyekre kerülését. A kiömlött anyag elfolyását meg kell gátolni, és nem éghető folyadékmegkötő anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel fel kell itatni, majd a helyi rendelkezések szerinti hatástalanításhoz tartályba/gyűjtőedénybe kell helyezni (lásd a 13. fejezetet).

**Megjegyzés:** Az egyéni védőfelszereléssel kapcsolatban lásd a 8. fejezetet, a hulladék ártalmatlanításával kapcsolatban a 13. fejezetet.

## 7.) Kezelés és tárolás:

**Kezelés:** Ne engedje, hogy a szembe, vagy a bőrre vagy a ruházatra kerüljön! Ne nyelje le! Az anyaggal végzett tevékenység után mindig mosson alaposan kezét szappannal és vízzel!

**Tárolás:** Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! Az eredeti edényzetben kell tárolni direkt napsütéstől védve, száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol az összeférhetetlen anyagoktól (Isd. 10. fejezet), ételtől, italtól. Különítsék el a oxidálószerektől! A tartályt felhasználás előtt légmentesen lezárva kell tartani.

**Csomagolóanyagok Javasolt:** Tárolják a 25 °C alatti hőmérsékleten  
Használja az eredeti tárolóedényt!

## 8.) Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem:

**Expozíciós határértékek:** Nem áll rendelkezésre.

**Az expozíció ellenőrzése:**

**Légzésvédelem (EN 143, 141):** A termék megfelelő és rendeltetésszerű használata során nincs szükség légzőkészülékre.

**Kézvédelem (EN 374):** Nincs különleges ajánlás.

**Szemvédelem (EN 166):** Nincs különleges ajánlás.

**Bőrvédelem (EN 467):** Nincs különleges ajánlás.

## 9.) Fizikai és kémiai tulajdonságok:

### Általános információk

**Fizikai állapot:** Folyadék (gél)

**Szín:** Kék

**Szag:** Citrus

### Fontos egészségi, biztonsági és környezetvédelmi információk

**pH érték:** 10 (100%)

**Forráspont:** Nem áll rendelkezésre.

**Olvaspont:** Nem áll rendelkezésre.

**Lobbanáspont:** > 100 °C

**Gyúlékonyság:** Nem alkalmazható.

**Robbanási tulajdonságok:** Nem alkalmazható.

<b>Robbanási határértékek:</b>	Nem alkalmazható.
<b>Oxidációs tulajdonságok.</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Gőznyomás:</b>	Nem alkalmazható.
<b>Relatív sűrűség:</b>	1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C-on)
<b>Oldhatóság:</b>	Könnyen oldódik a következőkben: hideg víz.
<b>Oktanol/víz megoszlási hányados:</b>	Nem alkalmazható.
<b>Viszkozitás:</b>	Dinamikus: 540 mPa-s (540 cP)
<b>Gőzsűrűség:</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Párolgási arány (butilacetát=1):</b>	Nem alkalmazható.

**10.) Stabilitás és reakciókészség:**

<b>Stabilitás:</b>	Normál körülmények között stabil. Ne keverje más termékekkel!
--------------------	---

**11.) Toxikológiai információk:****Lehetséges akut egészségi hatások:**

<b>Belélegzés:</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Lenyelés</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Bőrrel érintkezés</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Szembejutás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Karcinogenitás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Mutagenitás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

**12.) Ökológiai információk:****Ökotoxicitás**

R52/53- Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

**Perzisztencia és lebonthatóság:**

A termék ökológiai értékelése az alapanyagokkal és/vagy hasonló anyagokkal végzett kísérleti adatok alapján történt. A termékben lévő legtöbb szerves összetevőre kapott vizsgálati eredmények elérték a könnyű lebontásra utaló értékeket: > 60 % BSB/CSB, ill. CO<sub>2</sub>-fejlődés, ill. > 70 % DOC-csökkenés. Ez megfelel a könnyű lebonthatóságra (readily degradable) megadott határértékeknek (pl. OECD 301 vizsg. módszer). A termékben lévő tenzidok biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK mosószerrendelet követelményeinek.

**13.) Ártalmatlanítási szempontok:**

<b>Hulladékkehelyezési módszerek:</b>	Amikor csak lehetséges, a hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek az ártalmatlanításánál tiszteletben kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási törvényes előírásokat, valamint a vonatkozó helyi hatósági követelményeket. Kerülni a kiömlött vagy kiszivárgott anyagok továbbterjedését és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és
---------------------------------------	---

csatornákkal. A teljesen kiürített göngyöleget hulladék gyűjtőhelyen lehet tárolni. A göngyöleget csak teljesen kiürített állapotban lehet újrahasznosítani

**Európai Hulladékkatalógus:** 200130\*  
(EWC/EHK)

## 14.) Szállítási információk:

### Nemzetközi szállítási előírások:

Szabályozási információk	UN-szám	Helyes szállítási név	Osztály	Csomagolási csoport	Címke
<b>ADR/RID-osztály</b>	Nem szabályozott	-	-	-	
<b>IMDG osztály</b>	Not regulated	-	-	-	

**A légi szállításra vonatkozó speciális csomagolási utasításokat be kell tartani.**

## 15.) Szabályozási információk:

### EU előírások:

**Kockázat(ok)ra utaló R-mondat(ok):**

R52/53- Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

**Biztonságos használatra utaló S-mondat(ok):**

S2- Gyermekek kezébe nem kerülhet.

### Nemzeti jogszabály:

2000. évi XXV., 2004. évi XXVI törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM és az azt módosító 13/2002. (XI. 28.) ESZCSM-FMM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, a munkahelyi levegőben megengedett határértékekről

44/2000 (XII.27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárás szabályairól

2000. évi XLIII törvény a hulladékgazdálkodásról

98/2001. (VI. 15.) kormányrendelet, 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

## 16.) Egyéb információk:

**A 2. és 3. fejezetek R-mondatainak teljes szövege: - Magyarország:**

R26- Belélegezve nagyon mérgező (toxikus)  
R22- Lenyelve ártalmas.  
R34- Égési sérülést okoz.  
R50- Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.  
R50/53- Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.  
R52/53- Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

### Előzmény:

**A nyomtatás időpontja:**

**20 március 2009**

**A módosítás időpontja:**

**20 március 2009**

**Változat:**

**3**

**Készítette:**

**Ecolab Regulatory Department Europe**

**Figyelmeztetés az olvasó számára:**

*A fenti adatok legjobb tudásunk szerint megfelelőek a termékek gyártási országában használatos receptura vonatkozásában. Mivel az adatok, szabványok, szabályozások változhatnak, és így a használati és felhasználási körülmények a hatáskörünkön kívül esnek, nem garantálhatjuk az információk teljességét vagy állandóságát.*