

a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, és az azt módosító a 26/2007. (VI. 7.) EüM rendelet, valamint a 91/155/EEC, és az azt módosító 2001/58/EC ajánlás szerint

## SEKUSEPT EXTRA N

A kiállítás kelte: Budapest, 2007. 07. 30.

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

<b>Terméknév:</b>	<b>Sekusept extra N</b>
<b>A termék használata:</b>	orvosi műszerek és eszközök tisztítására és fertőtlenítésére 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
<b>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat</b>	(06-1) 476-6464, (06) 80-201-199

### 2.) A veszély azonosítása:

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

<b>Besorolás:</b>	Xn, R20/22 C, R34 Xi, R37-42/43 N, R50
<b>Humán egészségi veszélyek:</b>	Belélegezve és lenyelve ártalmas. Égési sérülést okoz. Izgatja a légutakat. Belélegezve és bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.
<b>Környezeti veszélyek:</b>	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

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

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

Összetétel a 648/2004/EK ajánlás szerint: 5-15% nemionos tenzidek, kationos tenzidek, <5% NTA

Fertőtlenítőszer tartalmaz.  
Parfümöt tartalmaz (Benzyl Alcohol)

**Anyag/készítmény:** Készítmény

Hatóanyag neve	EINECS	CAS	%	Besorolás
glutáraldehid	203-856-5	111-30-8	5-10	T, R23/25 C, R34 R42/43 N, R50
benzilalkohol zsíralkoholetoxilát	202-859-9 polimer	100-51-6	2-5 5-10	Xn, R20/22 Xi, R38 N, R50
kvaterner ammónium vegyületek, benzil-C12-16-alkildimetil kloridok	270-325-2	68424-85-1	2-5	Xn, R22 C, R34 N, R50
<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:**

- Belégzés esetén:** A sérültet friss levegőre kell vinni. Kétségek esetén, vagy ha a tünetek állandósulnak, orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén:** Ha a sérült eszméleténél van, a szájüregét vízzel alaposan ki kell öblíteni, sok vizet kell itatni, és azonnal orvosi kezelés szükséges. Orvos felügyelete nélkül hánytatni nem szabad.
- Bőrre jutás esetén:** A szennyezett, átitatódott ruházat levétele után a bőrt azonnal folyóvízzel legalább 15 percig kell öblíteni. Orvoshoz kell fordulni.
- Szembejutás esetén:** Legalább 15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyóvízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. A sérültet azonnal szakorvoshoz kell vinni.
- Speciális kezelések:** Nem áll rendelkezésre

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

#### 5.) Tűzvédelmi intézkedések:

tűzveszélyes termék ("C" tűzveszélyességi osztály).

##### **Tűz esetén felhasználható oltóanyagok:**

Valamennyi szokásos oltóanyag felhasználható

##### **Biztonsági szempontból nem alkalmazható oltóanyagok:**

Nem ismeretesek.

##### **A terméknek magának vagy égéstermékeinek különleges veszélyei:**

A termék nagyon mérgező a vízi organizmusokra, ezért a tűzoltásra használt vizet nem szabad csatornába engedni

##### **Tűz esetén használatos különleges védőeszközök:**

Speciális védőfelszerelés szükséges

#### 6.) Intézkedések baleset esetén:

##### *Személyi védelem:*

- Nagy mennyiségű anyagkiömlés, vagy anyagszivárgás esetén azonnal értesíteni kell a biztonsági felügyelőt.
- Védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket el kell távolítani.

##### *Környezetvédelem:*

- A készítményt talajba, élővizekbe és kezelés nélkül közcsatornába juttatni nem szabad.

##### *Kiömlés esetén:*

- Nagy mennyiség esetén gátat kell készíteni a kifolyt anyag tovább terjedésének megakadályozására. Az összegyűjtött anyagot egy megfelelő tartályban a megsemmisítőbe kell szállítani. Kis mennyiségben ill. a maradékot sok vízzel leöblíteni.

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

#### 7.) Kezelés és tárolás:

**Kezelés:** A tárolóedényeket óvatosan nyitni és kezelni. A szemmel, bőrrel és ruhával való érintkezést kerülni kell. Lenyelni nem szabad. Kezelése után a kezeket mindig szappanos vízzel meg kell mosni.

**Tárolás:** Eredeti, zárt csomagolásban, hűvös helyen, savaktól, élelmiszerektől, takarmánytól, élvezeti cikkektől elkülönítve kell tárolni. Gyermekek kezébe nem kerülhet.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 25 C<sup>0</sup> alatt 2 évig tartható el.

Tárolásnál és telephelyen belüli szállításkor be kell tartani a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV tv. 15. és 16. § -okban foglaltakat.

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

**Expozíciós határérték/ek:** nem áll/nak rendelkezésre

- A dolgozókkal meg kell ismertetni a készítmény toxikológiai tulajdonságait és a felhasználás munkaegészségügyi előírásait, külön is fel kell hívni figyelmüket a készítmény maró hatására.
- A terméket nem szabad más tisztító/fertőtlenítőszerrel keverni.
- Munka közben étkezni és dohányozni nem szabad.
- Biztosítani kell munka közben, ill. munka után a hideg-meleg folyóvízes tisztálkodás lehetőségét, szemöblítő készletet és bőrvédő kenőcsöt.
- Körültekintően végzett munkával meg kell előzni a termék bőrre-, szembejutását, véletlen lenyelését.

**Expozíció-védelem**

<b>Légzésvédelem (EN 143, 141):</b>	A termék megfelelő és rendeltetésszerű használata során nincs szükség légzőkészülékre.
<b>Kézvédelem (EN 347):</b>	1-4 óra áteresztési idő, butilkaucsuk, nitrilkaucsuk
<b>Szemvédelem (EN 166):</b>	Védőszemüveg, vagy arcvédő
<b>Bőrvédelem (EN 467):</b>	Védőkötény, védő lábbeli

**9.) Fizikai és kémiai tulajdonságok:**

Megjelenési forma (halmazállapot):	folyadék
Szín:	világos zöld
Szag:	fertőtlenítőszer szagú
pH érték:	5 (hígítatlan 20 °C-on)
Forráspont:	nem áll rendelkezésre
Olvadáspont:	nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont:	50 °C (zárt térben)
Éghetőség:	nem alkalmazható
Robbanási tulajdonságok:	nem alkalmazható
Robbanási határ:	nem alkalmazható
Relatív sűrűség:	1,02g/cm <sup>3</sup> (20 °C-on)
Oxidációs tulajdonságok.	nem áll rendelkezésre
Gőznyomás:	nem alkalmazható
Oldhatóság:	könnyen oldódik hideg vízben
Oktanól/víz megoszlási hányados:	nem alkalmazható
Viszkozitás:	nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség:	nem áll rendelkezésre
Párolgási arány (butilacetát=1):	nem alkalmazható

**10.) Stabilitás és reakciókészség:**

**Kerülendő körülmények:** Normál körülmények között stabil

**Kerülendő anyagok:** más termékekkel nem keverhető

**Veszélyes bomlástermékek:** nem ismertek

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

<b>Belégzés:</b>	Belélegezve ártalmatlan. Irritálja a légzőszerveket.
<b>Lenyelés:</b>	Lenyelés esetén ártalmatlan. Száj-, torok és gyomorégést okozhat.
<b>Bőrrel érintkezés:</b>	Marja a bőrt. Szenzibilizáló hatású lehet.
<b>Szemmel érintkezés:</b>	Marja a szemet.
<b>Reproduktív toxicitás:</b>	Különleges hatások vagy veszélyek nem ismertek.
<b>Karcinogenitás:</b>	Különleges hatások vagy veszélyek nem ismertek.

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

R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

**Perzisztencia és lebonthatóság:**

A termékben lévő valamennyi szerves anyag minden vizsgálat szerint könnyen lebontható (pl. OECD 301 A-F), értéke > 60 % BOD/COD ill. 70 % DOC csökkenés.

**13.) Ártalmatlanítási szempontok:**

A maradékot lehetőség szerint rendeltetésszerűen fel kell használni. Tilos a terméket és maradékait talajba, élővízbe és hígítás nélkül közcsatornába juttatni.

A teljesen kiürített, tisztára és pH semlegesre mosott (nem veszélyes) göngyöleget hulladékgyűjtő helyen lehet tárolni, háztartási hulladékként megsemmisíthető. A csomagolási hulladék kódszáma: 15 01 01 (papír és karton) ill. 15 01 02 (műanyag).

A készítmény és maradékai a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény, valamint a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, ill. a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet alapján a veszélyes hulladéknak minősülnek.

Kezelésükre a rendeletekben foglaltak az irányadók.

A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős.

**Hulladék kódszám (EHK)**

**(Európai Hulladékkatalógus):**

20 01 29\*

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkezett szennyvíz minőségének élővízbe bocsátás esetén a 9/2002. KöM-KöVIM rendeletben, közcsatornába bocsátás esetén a 204/2001. (X. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak kell megfelelnie.

**14.) Szállítási információk:**

**Nemzetközi szállítási előírások:**

Előírás	UN szám	Az áru megjelölése	Osztály	Csomagolási csoport (PG)
<b>ADR/RID oszt.</b>	2924	gyúlékony, folyékony, maró anyag, n. o. s. ( etanolt és glutáraldehidet tartalmaz)	3	III
<b>ADN osztály</b>	2924.	gyúlékony, folyékony, maró anyag, n. o. s. ( etanolt és glutáraldehidet tartalmaz)	3	III
<b>IMDG osztály</b>	2924	Flammable Liquid, Corrosive, N.O.S. (Ethanol, Glutaraldehyde)	3	III

**15.) Szabályozási információk:**

**EU előírások**

**Veszélyszimbólum(ai):**



maró környezeti veszély

**Tartalma:**

glutáraldehid  
Kvaterner ammónium vegyületek,  
benzil-C12-16-alkildimetil kloridok  
R20/22 Belélegezve és lenyelve  
ártalmas

**R-mondatok:**

R34 Égési sérülést okoz  
R37 Izgatja a légutakat.  
R42/43 Belélegezve és bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáció).

**S-mondatok:**

R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.  
S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.  
S23 A keletkező permetet nem szabad belélegezni.

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.  
S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

S45 Baleset vagy rosszullet esetén orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

#### 16.) Egyéb információk:

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

R20/22 Belélegezve és lenyelve ártalmas  
R22 Lenyelve ártalmas.  
R23/25 Belélegezve és lenyelve mérgező.  
R34 Égési sérülést okoz.  
R37 Izgatja a légutakat.  
R38 Bőrizgató hatású.  
R42/43 Belélegezve és bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáció).  
R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

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.

A termék kizárólag foglalkozásszerű felhasználók részére került kifejlesztésre.

#### Előzmény

**A nyomtatás időpontja:**

2007. 07. 30.

**Kiadási időpont:**

1998. 03. 19.

**Felülvizsgálva:**

2007. 07. 30.

**Változat:**

3

**Készült:**

Ecolab Regulatory Department  
Europe 3. verziója alapján