

BIZTONSÁGI ADATLAP

(veszélyes készítmény bejelentéséhez a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet 11. sz. melléklete szerint)

A kiállítás kelte: Budapest, 1998. június 22.

A módosítás kelte: Budapest, 2005. 05. 06.

1.) Készítmény neve: **SKINSEPT COLOR**
kórházi bőrfertőtlenítőszer

Gyártó cég neve:	Ecolab Deutschland GmbH
cím:	Postfach 130406, 40554 <u>Düsseldorf</u> , Németország
telefon:	00-49-211-9893-0
Forgalmazó cég neve:	Ecolab-Hygiene Kft.
cím:	H - 1123 <u>Budapest</u> , Alkotás u. 50.
telefon:	(06-1) 325-3519
fax:	(06-1) 325-3535

2.) Összetétel:

A termék a 648/2004/EK ajánlás szerinti anyagot nem tartalmaz.

- a.) etilalkohol 46 %
EINECS szám: 200-578-6
Vészcím: F
R-mondat: 11
- b.) izopropilalkohol 27 %
EINECS szám: 200-661-7
Vészcím: F, Xi
R-mondatok: 11-36-67
- c.) benzilalkohol 1 %
EINECS szám: 202-859-9
Vészcím: Xn
R-mondat: 20/22
- d.) hidrogénperoxid < 1 %
EINECS szám: 231-765-0
Vészcím: C
R-mondat: 34

3.) Veszélyesség szerinti besorolás:

veszély jele: F = Tűzveszélyes

veszély szimbóluma: tűzveszélyes anyag piktogramja

A készítmény sajátos veszélyeire, kockázataira utaló R-mondat:

R 11 = Tűzveszélyes

4.) Elsősegélynyújtás:

Belégzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni.

Bőrré érintés esetén: Véletlen bőrkontaktusnál a bőrt folyóvízzel le kell öblíteni.

Szembejutás esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyóvízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Steril gézkötés felhelyezése után a sérültet azonnal szakorvoshoz kell vinni.

Lenyelés esetén: A szájüreget vízzel ki kell öblíteni, sok vizet kell itatni és az orvossal konzultálni.

5.) Tűzveszélyesség: A termék "Tűz- és robbanásveszélyes" ("B" tűzveszélyességi osztály). Tűz esetén valamennyi szokásos oltóanyag felhasználható. Tűzoltásnál különleges előírások nem szükségesek.

6.) Óvintézkedés baleset esetén:

Személyi védelem:

Légzésvédelem: ködképződésnél egyéni légzésvédő

Kézvédelem: nem szükséges

Szemvédelem: védőszemüveg

Testvédelem: nem szükséges

- Kerülni kell a termék szemmel való érintkezését, gőzének belélegzését.
- Védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket el kell távolítani.

Környezetvédelem:

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

Kiömlés esetén:

- Mechanikusan felszedni, a maradékot sok vízzel leöblíteni.

7.) Kezelés és tárolás:

Kezelés: Nyílt lángtól, gyújtóforrástól távol kell használni.

Tárolás: Eredeti, hermetikusan zárt csomagolásban, fagymentes helyen, 20 °C alatti hőmérsékleten, napfénytől, nyílt lángtól, gyújtóforrástól távol, élelmiszerektől elkülönítve kell tárolni. A raktárhelyiségben robbanásbiztos felszereléseket kell alkalmazni. Intézkedések szükségesek az elektrosztatikus feltöltődés ellen. Tilos a dohányzás! A szer gyermekek kezébe nem kerülhet.

Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 2 évig tartható el.

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

8.) Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

- A dolgozókkal meg kell ismertetni a felhasználás munkaegészségügyi előírásait, külön is fel kell hívni figyelmüket a készítmény tűzveszélyes voltára.
- A használati utasítást be kell tartani.
- A készítmény szembe, nyálkahártyára, sérült bőrre, nyílt sebbe ne kerüljön.
- Kerülni kell a készítmény gőzének tartós belélegzését.
- Nyílt láng vagy gyújtóforrás közelében a termék nem használható.
- A készítmény hígítás nélkül alkalmazandó.
- A készítményt más fertőtlenítőszerrel keverni tilos!
- A helyiségben megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.
- A készítmény tárolási hőmérséklete nem lehet +25 °C-nál magasabb.
- A bőrfelület fertőtlenítése közben étkezni és dohányozni nem szabad.
- Elektromos eszköz csak a teljesen megszáradt bőrfelületen alkalmazható.

- Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (MSZ 21461/1-1988):

	ÁK	CK	
etilalkohol:	1000 mg/m ³	3000 mg/m ³	
propilalkohol:	100 mg/m ³	200 mg/m ³	(izopropilalkoholra is érvényes)

9.) Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Megjelenési forma (halmazállapot):	folyadék
Szín:	narancs
Szag:	alkoholos
pH érték	6,5 - 7,5 (hígítatlan 20 °C-on)
Lobbanáspont:	20 °C DIN 51755 (Abel-Pensky)
Relatív sűrűség:	0,859 g/cm ³ (20 °C-on) DIN 51757 4. eljárás
Oldhatóság:	vízben oldható (20 °C-on)

10.) Stabilitás és reakciókészség:

Kerülendő körülmények: rendeltetésszerű felhasználásnál nem ismeretesek

Kerülendő anyagok: rendeltetésszerű felhasználásnál nem ismeretesek

Veszélyes bomlástermékek: rendeltetésszerű felhasználásnál nem ismeretesek

11.) Toxikológiai adatok:

Szakszerű alkalmazásnál eddig még baleset nem vált ismeretessé.

12.) Ökotoxicitás:

Biológiailag gyorsan lebontható. A termék szerves komponenseinek biológiai lebonthatósága legalább 60 % BSB28/CSB zárt palacktesztben ill. legalább 70 % DOC csökkenés módosított OECD Screening tesztben (könnyen lebomló).

13.) Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

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 07 06 alcsoportba tartozó hulladéknak minősülnek (veszélyes hulladék kódszám: 07 06 04). A csomagolási hulladék kódszáma: 15 01 01 (papír és karton). ill. 15 01 02 (műanyag).

Kezelésükre a rendeletekben foglaltak az irányadók.

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkezett szennyvíz minőségének élővízbe bocsátás esetén a 3/1984.(II. 7.) OVH rendelkezésben és az azt módosító 33/1993. (XII. 23.) KTM rendeletben, közcsatornába bocsátás esetén a 204/2001. (X. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak kell megfelelnie.

14.) Szállítási adatok:

Százföldi szállítás ADR/RID és GGVS/GGVE:

Osztály: 3 PG: II

Veszélyszám: (tartálykocsi szállításnál): 33

Anyagszám: (tartálykocsi szállításnál): 1993

Az áru megjelölése: gyúlékony folyadék (etanolt és izopropanolt tartalmaz)

Belföldi hajószállítás ADN/ADNR:

Osztály: 3 PG: II

Kategória:

Az áru megjelölése: gyúlékony folyadék (etanolt és izopropanolt tartalmaz)

Tengeri hajószállítás IMDG/GGVSee:

Osztály: 3.2 UN-szám: 1993 PG: II

EmS: 3 - 07

MFAG: 4 . 2

Technikai megnevezés: Flammable liquid (contains Ethanol and Isopropanol)

Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR:

Osztály: 3 UN/ID szám: 1993 PG: II

Technikai megnevezés: Flammable liquid (contains Ethanol and Isopropanol)

15.) Szabályozási információk:

veszély jele: F = Tűzveszélyes

veszély szimbóluma: tűzveszélyes anyag piktogramja

A készítmény sajátos veszélyeire, kockázataira utaló R-mondat:

R 11 = Tűzveszélyes

A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S 7 = Az edényzet hermetikusan lezárva tartandó

S 47 = 25 °C feletti hőmérsékleten nem tárolható

S 49 = Csak az eredeti edényzetben tárolható

- Vízminőség-veszélyességi osztálya: WGK 1., vizet kevéssé veszélyeztető készítmény.

16.) Egyéb:

A fenti információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzik a terméket, és nem arra szolgálnak, hogy a termék bizonyos tulajdonságait garantálják.

A termék kizárólag foglalkozásszerű felhasználók részére került kifejlesztésre. A benne lévő alapanyagokra vonatkozó R mondatok a következők:

R 11=Tűzveszélyes

R 34=Égési sérülést okoz

R 36=Szemizgató hatású

R 67=Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

R 20/22=Belélegezve és lenyelve ártalmas

A termék besorolását a 15. fejezet tartalmazza.

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól

6/2001. (II. 28.) KöM rendelet a mosó- és tisztítószer felületaktív

hatóanyagainak biológiai bonthatóságának egyes szabályairól
2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
98/2001. (VI. 15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos
tevékenységek végzésének feltételeiről
16/2001. (VII. 18) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék
kezelésének részletes szabályairól
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
35/1996. (XII. 29.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat
kiadásáról
Vonatkozó EU ajánlás: 2001/58/EC