

## Incidur spray

Változat: 3

A módosítás időpontja : 26 November 2008

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

|  |   |
|--|---|
| <b>Terméknév:</b>                                      | <b>Incidur spray</b>  |
| <b>A termék használata:</b>                            | felhasználásra kész, alkoholos felületfertőtlenítőszer kórházi és egészségügyi felhasználásra (formaldehid mentes)<br><br>foglalkozásszerű felhasználók részére |
| <b>Gyártó cég:</b>                                     | Ecolab Deutschland GmbH   |
| cím:   | Postfach 130406, 40554 Düsseldorf, Németország  |
| telefon:   | 00-49-211-9893-0  |
| <b>Forgalmazó cég:</b>                                 | Ecolab-Hygiene Kft.   |
| cím:   | H - 1123 Budapest, 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>                 | R10<br>Xi, R41                 |
| <b>Fizikai/kémiai veszélyek:</b>  | Kevésbé tűzveszélyes           |
| <b>Humán egészségi veszélyek:</b> | Súlyos szemkárosodást 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:  
Fertőtlenítőszer tartalmaz

**Anyag/készítmény:** Készítmény

| Hatóanyag neve   | EINECS    | CAS     | %     | Besorolás                |
|--|-----------|---------|-------|--------------------------|
| Etanol   | 200-578-6 | 64-17-5 | 30-50 | F, R11                   |
| n-propanol   | 200-661-7 | 67-63-0 | 5-10  | F, R11<br>Xi, R41<br>R67 |
| <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.  |
| <b>Speciális kezelések:</b> | 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 CO2 oltókészüléket.   |
| <b>Tűzoltásra használható anyagok - Nem megfelelő:<br/>Speciális expozíciós veszély</b> | Nem használjon vízsugarat.<br><br>Gyúlékony folyadék. Tűzet okozhat. Ez az anyag fokozza a tűzveszélyt és segíti az égést. Tűz vagy felforrósodás esetén nyomásemelkedés léphet fel és a tartály kigyulladhat, ami robbanáshoz vezethet. |
| <b>Veszélyes, hőre bomló termékek</b>   | A bomlástermékek között lehetnek a következő anyagok:<br>Szén-oxidok   |
| <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. Minden gyújtóforrást szüntessenek meg. Kerülje a gőzök vagy párák belélegzését. Biztosítson megfelelő szellőztetést. |
| <b>Környezetvédelmi óvintézkedések:</b> | Kerüljék a kiömlött vagy kiszivárgott anyagok továbbterjedését és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal.   |
| <b>Kismértékű kifreccsenés:</b>         | Hígítsa fel vízzel és törölje fel ronggyal, ha vízdoldható, vagy itassa fel semleges száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktárolóba. Használjanak szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést   |

**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). Használjanak szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést.

**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 bőrré vagy a ruházatra kerüljön! Ne nyelje le! Hőforrástól, szikrától, nyílt lángtól vagy más gyújtóforrástól védve kell tárolni és használni. Az anyaggal végzett tevékenység után mindig mosson alaposan kezet 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! Minden gyújtóforrást szüntessenek meg. A tartályt felhasználás előtt légmentesen lezárva kell tartani.

**Csomagolóanyagok**

Tárolják a 25 °C alatt

**Javasolt:**

Használja az eredeti tárolóedényt!

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

| Hatóanyag neve | Munkahelyi expozíciós határértékek   |
|----------------|--|
| Etanol         | <b>EüM-SzCsM (Magyarország, 25/2000)</b><br>AK: 1900 mg/m <sup>3</sup> 8 óra<br>CK: 7600 mg/m <sup>3</sup> 15 perc   |
| n-propanol     | <b>EüM-SzCsM (Magyarország, 25/2000)</b><br><b>Bőrön át is felszívódik, ingerlő anyag</b><br>AK: 500 mg/m <sup>3</sup> 8 óra<br>CK: 2000 mg/m <sup>3</sup> 15 perc |

**Az expozíció ellenőrzése:**

Ha a dolgozók az expozíciós határérték feletti koncentrációnak vannak kitéve, az erre a célra rendszeresített, megfelelő légzőkészüléket kell használniuk.

**Légzésvédelem**

A termék megfelelő és rendeltetésszerű használata során nincs szükség légzőkészülékre.

**(EN 143, 141):**

**Kézvédelem**

1 - 4 óra : butilkaucsuk , nitrilkaucsuk

**(EN 374):**

**Szemvédelem**

Védőszemüveg.

**(EN 166):**

**Bőrvédelem**

Nincs különleges ajánlás.

**(EN 467):**

## 9.) Fizikai és kémiai tulajdonságok:

## Általános információk

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| <b>Fizikai állapot:</b> | Folyadék                 |
| <b>Szín:</b>            | Szintelen – világossárga |
| <b>Szag:</b>            | Levendula illatú         |

## Fontos egészségi, biztonsági és környezetvédelmi információk

|   |   |
|---|---|
| <b>pH érték:</b>                        | 5,5 (100%)                                  |
| <b>Forráspont:</b>                      | Nem áll rendelkezésre.                      |
| <b>Olvadáspont:</b>                     | Nem áll rendelkezésre.                      |
| <b>Lobbanáspont:</b>                    | > 26 °C                                     |
| <b>Gyúlékonyság:</b>                    | Nem alkalmazható.                           |
| <b>Robbanási tulajdonságok:</b>         | Nem alkalmazható.                           |
| <b>Robbanási határértékek:</b>          | Nem alkalmazható.                           |
| <b>Oxidációs tulajdonságok:</b>         | Nem áll rendelkezésre.                      |
| <b>Gőznyomás:</b>                       | Nem alkalmazható.                           |
| <b>Relatív sűrűség:</b>                 | 0,92 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>                     | Nem áll rendelkezésre.                      |
| <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! |
| <b>Kerülendő anyagok:</b>        | Oxidálószeres   |
| <b>Veszélyes bomlástermékek:</b> | Nem ismertek  |

## 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>            | Súlyos szemkárosodást okozhat                          |
| <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

A termék nem tartozik az ökológiai besorolásra vonatkozó 1999/45/EK ajánlás alá.

## Perzisztencia és lebonthatóság:

A termékben lévő legtöbb szerves összetevő könnyű lebontásának vizsgálati eredményei: BSB/CSB 60 % alatt, ill. DOC-csökkenés 70 % alatt. Az eredmények nem érik el a könnyű lebonthatóságra (readily degradable) megadott határértékeket (pl. OECD 301 vizsg. módszer).

## 13.) Ártalmatlanítási szempontok:

### Hulladékkehelyezési módszerek:

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 göngyöveget hulladék gyűjtőhelyen lehet tárolni. A göngyöveget csak teljesen kiürített állapotban lehet újrahasznosítani

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

200113\*

## 14.) Szállítási információk:

### Nemzetközi szállítási előírások:

| Szabályozási információk | UN-szám | Helyes szállítási név  | Osztály | Csomagolási csoport | Címke |
|--------------------------|---------|--|---------|---------------------|-------|
| <b>ADR/RID-osztály</b>   | UN 1993 | Gyúlékony folyadék M.N.N. (etanol, n-propanol)                 | 3       | III                 | 3     |
| <b>IMDG osztály</b>      | UN 1993 | SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, Propanol) | 3       | III                 | 3     |

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

## 15.) Szabályozási információk:

### EU előírások:

**Veszélyjelző :  
szimbólum/szimbólumok**



Xi

**Tartalma:**

Irritatív

Etanol,  
n-propanol

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

R10- Kevésbé tűzveszélyes

R41- Súlyos szemkárosodást okozhat

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

S2- Gyermekek kezébe nem kerülhet.  
S26- Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.  
S39- Szem-/arcvédőt kell viselni.

## **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:**

R11- Tűzveszélyes  
R10- Kevésbé tűzveszélyes  
R41- Súlyos szemkárosodást okozhat.  
R67- Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

**Előzmény:**

**A nyomtatás időpontja:**

**26 November 2008**

**A módosítás időpontja:**

**26 November 2008**

**Változat:**

**3**

**Készítette:**

**Ecolab Regulatory Department Europe  
angol verziója alapján**

**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.***