

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov zodpovedajú požiadavkám Nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH).

Dátum vydania: 12.9.2001

Dátum revízie: 29.5.2007

Názov prípravku: **INCIDUR SPRAY**

1. Identifikácia prípravku a spoločnosti

1.1. Identifikácia prípravku

Obchodný názov prípravku: INCIDUR SPRAY

1.2. Použitie prípravku

Prípravok na rýchlu povrchovú dezinfekciu zdravotníckych pomôcok a rýchlu plošnú dezinfekciu. Len pre profesionálne použitie.

1.3. Identifikácia výrobcu

Ecolab GmbH & Co. OHG

P.O. Box 13 04 06, 40554 Düsseldorf, Nemecko

Tel.: ++49 / 211 98 93-0 Fax: ++49 / 211 98 93-3 84

e-mail: www.ecolab.com

Identifikácia distribútora

ECOLAB s.r.o.

Čajakova 18, 811 05 Bratislava, SR

IČO: 31342213

Tel: 02/57204915-16 Fax: 02/57204928

e-mail: iveta.novakova@ecolab.com

1.4. Núdzový telefón

Toxikologické informačné centrum, Limbová 5, Bratislava

Tel.: 02/54774166 Fax: 02/54774605

2. Identifikácia nebezpečenstiev

Klasifikácia

R 10;

Xi; R 41

Negatívne fyzikálno – chemické vlastnosti

Horľavý.

Nepriaznivé účinky na zdravie človeka:

Riziko vážneho poškodenia očí.

3. Zloženie/ Informácie o zložkách

3.1. Všeobecný opis zložiek a ich koncentrácií

Zloženie podľa Nariadenia o detergentoch č. 648/2004/ES:

-

3.2. Výrobok obsahuje tieto nebezpečné látky:

Chemický názov:	Etanol	Propán-1-ol
Koncentrácia:	30 – 50%	5 - 10%
EINECS – číslo:	200-578-6	200-746-9
CAS – číslo:	64-17-5	71-23-8
Klasifikácia:	F	Xi, F
R – vety:	11	11-41-67

Úplné znenie R viet je uvedené v bode 16.

Hodnoty limitov expozície sú uvedené v bode 8.

4. Opatrenia prvej pomoci

Pri nadýchaní: Čerstvý vzduch. Pri pretrvávajúcich problémoch vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou: Oplachovať pod tečúcou vodou.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov zodpovedajú požiadavkám Nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH).

Dátum vydania: 12.9.2001

Dátum revízie: 29.5.2007

Názov prípravku: **INCIDUR SPRAY**

Pri kontakte s očami: Oči ihneď vyplachovať prúdom tečúcej vody (aspoň 10 minút).

Ihneď vyhľadať lekára!

Pri požití: Ak je postihnutý pri vedomí - vypláchnuť ústa a vypiť 1-2 poháre vody. Nevyvolávať zvracanie, pokiaľ tak nenariadil lekár. V prípade potreby vyhľadať lekára.

5. Protipožiarne opatrenia

- 5.1. Vhodné hasiace prostriedky:** vodná sprcha (hmla), pena, hasiaci prášok alebo hasiaci prístroj na CO₂.
- 5.2. Nevhodné hasiace prostriedky:** Nie sú známe.
- 5.3. Zvláštne nebezpečenstvo samotného produktu, produkty vznikajúce jeho spaľovaním alebo vznikajúce plyny:** Horľavá kvapalina a výpary. Výpary môžu spôsobiť požiar.
- 5.4. Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky:** vhodný osobný ochranný výstroj

6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení prípravku

Bezpečnostné opatrenia týkajúce sa osôb:

V prípade uvoľnenia veľkého množstva okamžite kontaktujte bezpečnostný personál. Z dosahu odstráňte všetky možné zdroje horenia. Nechránené osoby držte v bezpečnej vzdialenosti. Použiť osobné ochranné pomôcky. Uvoľnený produkt neprekračujte, ani do neho nevstupujte.

Bezpečnostné opatrenia týkajúce sa životného prostredia:

Zabráňte úniku väčšieho množstva prípravku do pôdy, vody a kanalizácie.

Metódy používané pri čistení a odstraňovaní:

Menšie množstvá zriedte a následne spláchnite veľkým množstvom vody. V prípade uvoľnenia veľkého množstva produktu ohraničte túto plochu vhodným materiálom a uistite sa, že produkt nevnikol do vody. Tento materiál následne umiestnite do vhodnej nádoby a zneškodnite podľa predpisov.

7. Zaobchádzanie a skladovanie

- 7.1. Zaobchádzanie:** Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a odevom. Vyvarujte sa nadýchania výparov alebo hmly. Po skončení manipulácie s produktom si dôkladne umyte ruky mydlom a vodou. Nádobu otvárajte a zaobchádzajte s ňou opatrne. Držte v bezpečnej vzdialenosti od ohňa, iskier, žeravých predmetov.
- 7.2. Skladovanie:** Skladujte v originálnych obaloch pri teplotách neprevyšujúcich 25 °C. Uchovávajte mimo dosahu možných zdrojov horenia (iskry, oheň).
- 7.3. Ďalšie údaje:**

8. Kontroly expozície a osobná ochrana

8.1. **Doplňujúce upozornenia k úprave technických príloh:**

Nie sú ďalšie údaje, pozri bod 7.

8.2. **Hodnoty limitov expozície :**

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia (NPEL) zamestnancov chemickým faktorom pri práci:

Chemická látka	CAS - číslo	NPEL				Pozn.
		priemerná		krátkodobá		
		ml.m ⁻³ (ppm)	mg.m ⁻³	kategória	mg.m ⁻³	
Etanol	64-17-5	500	960	II.	1920	

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov zodpovedajú požiadavkám Nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH).

Dátum vydania: 12.9.2001

Dátum revízie: 29.5.2007

Názov prípravku: **INCIDUR SPRAY**

8.3. Osobná ochrana:

Kontroly expozície na pracovisku: Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám, ktoré prekračujú prípustné hodnoty sú povinní používať vhodnú ochranu dýchacieho ústrojenstva, certifikovaný respirátor.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva: V prípade zachovania bežných podmienok (EN 143,141) a odporúčaného spôsobu použitia, nie je potrebné použiť respirátor.

Ochrana rúk: Používať ochranné rukavice z butylkaučuku alebo nitrilu, kategória III, (EN 374) podľa EN 374. Dodržiavajte údaje výrobcu rukavíc týkajúce sa ich priepustnosti a doby použitia ako aj osobitné podmienky jednotlivého pracoviska. Maximálna doba použitia ochranných rukavíc je 1 – 4 hodiny.

Ochrana očí: ochranné okuliare; ochranný štít na tvár, príp. iná vhodná ochrana tváre (EN 166)

Ochrana pokožky: nevyžaduje sa (EN 467)

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti:

9.1. Všeobecné informácie

Vzhľad:

Fyzikálny stav: tekutý
Farba: bezfarebný až svetložltý
Vôňa/zápach: parfumovaný

9.2. Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie

pH - hodnota: 5,5 (koncentrát)
Teplota varu a destilačné rozpätie: neuvedené
Teplota vzplanutia: 26 °C (otvorená nádoba)
Horľavosť: neuvedené
Výbušné vlastnosti: neuvedené
Oxidačné vlastnosti: neuvedené
Tlak pary: neuvedené
Relatívna hustota: 0,92 g/cm³ (20 °C)
Rozpusťnosť vo vode: ľahko rozpustný v studenej vode
Rozdeľovací koeficient n-oktanol /voda: neuvedené
Viskozita: neuvedené
Hustota pary: neuvedené
Rýchlosť odparovania: neuvedené (butyl acetát=1)

9.3. Ďalšie informácie: -

10. Stabilita a reaktivita

10.1. Podmienky, ktorým je potrebné zabrániť:

Stabilný pri zachovaní bežných podmienok.

10.2. Látky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:

Nereaguje s organickými materiálmi, kovmi, kyselinami a vlhkosťou. Nemiešajte s inými produktmi.

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu:

Žiadne, pri použití, na ktoré je prípravok určený.

11. Toxikologické informácie

Pri nadýchaní: Nie sú známe žiadne účinky.

Po požití: Nie sú známe žiadne účinky.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov zodpovedajú požiadavkám Nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH).

Dátum vydania: 12.9.2001

Dátum revízie: 29.5.2007

Názov prípravku: **INCIDUR SPRAY**

Pri kontakte s pokožkou: Nie sú známe žiadne účinky.

Pri kontakte s očami: Silne dráždi oči. Riziko vážneho poškodenia očí.

Reprodukčné orgány: Nie sú známe žiadne účinky alebo nebezpečenstvo.

12. Ekologické informácie

Ekotoxicita:

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.

Perzistencia a odbúrateľnosť:

Ekologické hodnotenie je založené na údajoch o surovinách a/ alebo štrukturálne porovnateľných látkach. Ľahko a rýchlo odbúrateľný. Súčet organických komponentov obsiahnutých v produkte dosahuje v teste na ľahkú odbúrateľnosť hodnoty >60% BSB/CSB, resp. vytváranie CO₂, resp. >70% úbytok DOC - hraničné hodnoty pre "ľahko odbúrateľný/readily degradable" (napr. podľa metódy OECD 301).

13. Informácie o zneškodňovaní

Pri zneškodňovaní výrobku a odpadov z obalov postupujte podľa platných predpisov, predovšetkým zákona č. 223/2001 o odpadoch, a ďalších súvisiacich predpisov. Ak držiteľ odpadu nezabezpečuje jeho zhodnotenie alebo zneškodnenie sám je povinný odovzdať odpad len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi (§19 ods.1 písmeno e) a f) uvedeného zákona). Zoznamy autorizovaných osôb na zneškodňovanie odpadu z obalov a nebezpečných látok nájdete na obvodných úradoch životného prostredia. Obaly zneškodňujte prázdne. Zvyšky prípravku spotrebujte na účel, na ktorý je prípravok určený. Katalógové číslo odpadov: 200113*.

14. Informácie o preprave a doprave

Predpisy	UN-číslo	Technické pomenovanie	Trieda ADR	Obalová skupina (PG)	Bezpečnostná značka
ADR/RID trieda	1993	Horľavá kvapalina, n.o.s. (etanol, propanol)	3	III	3
ADN-trieda	1993	Horľavá kvapalina, n.o.s. (etanol, propanol)	3	III	3
IMDG-trieda	1993	Horľavá kvapalina, n.o.s. (etanol, propanol)	3	III	3

Neprepravovať letecky.

15. Regulačné informácie

Symbyly označujúce nebezpečenstvo:

Xi



Dráždivý

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov zodpovedajú požiadavkám Nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH).

Dátum vydania: 12.9.2001

Dátum revízie: 29.5.2007

Názov prípravku: **INCIDUR SPRAY**

R – vety:

R10 Horľavý.

R41 Riziko vážneho poškodenia očí.

S – vety:

S 2 Uchovávať mimo dosahu detí.

S 26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ich ihneď vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.

S 39 Použite ochranu očí a tváre.

16. Ďalšie informácie

Údaje sa týkajú súčasného stavu našich poznatkov a vzťahujú sa na produkt v konečnom, dodávanom stave. Údaje majú popísať produkty z hľadiska požiadaviek na bezpečnosť a nemajú význam zaručiť určité vlastnosti.

Úplné znenie R- viet uvedených v bode 2 a 3. Údaje sa týkajú čistej chemickej látky. Klasifikácia týkajúca sa prípravku je uvedená v bode 15.

R 11 Veľmi horľavý.

R 10 Horľavý.

R41 Riziko vážneho poškodenia očí.

R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

Prípravok je určený na profesionálne použitie.

Dátum poslednej revízie: 9.8.2004;28.6.2006

Podklady: Sicherheitsdatenblatt podľa 91/155/EWG-ISO 11014-1 fy Ecolab
(DE-DE-104217E-7.11.2003; 104217E ver.1-29.3.06)

Výnos č. 2/2005 na vykonanie zákona č.163/2001 o chem. látkach a chem. prípravkoch

Nariadenie vlády č. 300/2007 o ochrane zam. pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.