

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului nr. 1.907/2006/CE

Produs: Incidin Foam

Ediția 1 din 15.07.2010

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI ȘI IDENTIFICAREA SOCIETĂȚII PRODUCĂTOARE/DISTRIBUITOARE

Denumirea comercială: Incidin Foam
Cod produs: 104255E
Utilizare: Dezinfectant pentru suprafețe
 Produs destinat numai utilizatorilor profesionali.
Identificarea firmei producătoare: ECOLAB DEUTSCHLAND GmbH, DÜSSELDORF, GERMANIA
Identificarea firmei distribuitoare: S. C. ECOLAB S.R.L.
 Str. Sfântul Lazăr nr. 50, et. 2, Iași
 Telefon: 0232 222210, Fax: 0232 222250, e-mail: products.ro@ecolab.com
 Telefon de urgență: 0723 119909

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Produsul este clasificat ca periculos conform Directivei 1999/45/EC și amendamentelor sale.

2.1 Clasificare produs: R10
 Xi, R36
 R67

2.2 Pericole pentru sănătatea umană: Iritant pentru ochi. Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

2.3 Pericole pentru mediu: Produsul nu este clasificat ca fiind periculos pentru mediu.

2.4 Efecte adverse ale proprietăților fizico-chimice (incendiu sau explozie): Inflamabil.

2.5 Alte pericole: Nu se cunosc.

Vezi secțiunea 11 pentru informații detaliate privind efectele asupra sănătății și simptomele.

3. COMPOZIȚIE/ INFORMAȚII CU PRIVIRE LA INGREDIENTE

Declarația de ingrediente conform Regulamentului pentru detergenți 648/2004/EC: sub 5% surfactanți neionici, surfactanți amfoterici, surfactanți cationici. Conține dezinfectanți. Conține parfumuri (Benzyl Salicylate).

Tipul de produs: amestec.

Nr. crt.	DENUMIRE CHIMICĂ	NR. EINECS	NR. CAS	CONC. %	CLASIFICARE
1.	Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	10 – 20	F, R11 [1] [2] Xi; R36 R67
2.	Etanol	200-578-6	64-17-5	5 – 10	F, R11 [2]
3.	Clorură de benzalconiu	270-352-2	68424-85-1	0,1 – 0,25	Xn; R21/22 [1] C; R34 N; R50

Textul complet al frazelor de risc se regăsește în secțiunea 16.

Nu sunt prezente și alte ingrediente, conform informațiilor actuale ale furnizorului și concentrațiilor aplicabile, care sunt clasificate ca periculoase pentru sănătate și mediu și care se impune a fi declarate în această secțiune.

[1] Substanță care prezintă un pericol pentru sănătate sau mediu

[2] Substanță cu limită de expunere profesională

[3] Substanță PBT

[4] Substanță vPvB

Limitele ocupaționale de expunere se regăsesc în secțiunea 8.

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Inhalare: Scoateți persoana expusă din zona contaminată la aer curat. Solicitați asistență medicală.

Inghițire: Clătiți gura cu apă. Scoateți persoana expusă din zona contaminată la aer curat. Nu provocați vomă decât la recomandarea personalului medical. Solicitați asistență medicală dacă efectele adverse asupra sănătății persistă sau sunt severe.

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului nr. 1.907/2006/CE

Produs: Incidin Foam

Ediția 1 din 15.07.2010

Contactul cu pielea:	Spălați zona contaminată cu multă apă. Scoateți hainele și încălțăminte contaminată.
Contactul cu ochii:	Spălați imediat ochii cu multă apă și ridicați din când în când pleoapele. Solicitați asistență medicală.
Tratamente specifice:	Nu sunt disponibile.
Vezi secțiunea 11 pentru informații detaliate privind efectele asupra sănătății și simptomele.	

5. MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

Agenți de stingere recomandați:	În caz de incendiu utilizați apă pulverizată (ceață), spumă, pulbere chimică uscată sau CO ₂ .
Agenți de stingere ne-recomandați:	Nu utilizați jet de apă.
Pericole specifice de expunere:	Lichid inflamabil. Expunerea la foc sau încălzirea recipientului duce la creșterea presiunii și poate provoca spargerea acestuia, cu risc ulterior de explozie. Scurgerea către canalizare poate crea pericol de foc sau explozie.
Produse de descompunere periculoase:	Produsele de descompunere pot conține următoarele substanțe: oxizi de carbon.
Echipament de protecție:	Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă.

6. MĂSURI ÎN CAZUL PIERDERILOR ACCIDENTALE

Măsuri de protecție a personalului:	Nu permiteți accesul personalului neautorizat și neprotejat. Nu atingeți și nu călcați materialul scurs. Evitați inhalarea vaporilor sau a ceții de produs. Închideți toate sursele de aprindere. Asigurați o ventilație adecvată.
Măsuri de protecție a mediului și metode de curățare:	Evitați dispersia materialului și nu permiteți ca scurgerea să contamineze solul, cursuri de apă, sistemul de canalizare.
Scurgeri mici:	Diluati cu apă și colectați sau absorbiți cu materiale inerte, uscate și eliminați materialele contaminate ca reziduu. Utilizați unelte care nu produc scântei și echipamente antiex.
Scurgeri mari:	Preveniți pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. Îndiguiți și colectați scurgerea cu materiale absorbante necombustibile (de exemplu, nisip, pământ, kiselgur) și puneți într-un recipient adecvat, pentru eliminarea conform reglementărilor locale (vezi secțiunea 13). Utilizați unelte care nu produc scântei și echipamente antiex.

Vezi secțiunea 8 pentru echipamentul de protecție personal și secțiunea 13 pentru eliminarea deșeurilor.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

MANIPULARE	Evitați contactul cu ochii. Nu înghițiți. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat de protecție respiratorie adecvat. Depozitați și utilizați departe de surse de căldură, scântei, flacără deschisă sau alte surse de aprindere. După manipulare, spălați întotdeauna bine mâinile cu apă și săpun.
DEPOZITARE:	Depozitați conform cerințelor legale locale. Păstrați produsul în containerele originale, ferit de raze solare directe, la loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de produse incompatibile (vezi secțiunea 10) și de alimente și băuturi. Eliminați toate sursele de aprindere. Păstrați separat de materialele oxidante. Păstrați containerul bine închis și sigilat până la utilizare. Depozitați între temperaturi între 0 și 25°C.
Ambalaje recomandate:	Utilizați numai containerele originale.
Utilizări specifice:	Nu sunt disponibile.

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului nr. 1.907/2006/CE

Produs: Incidin Foam

Ediția 1 din 15.07.2010

8. CONTROLUL EXPUNERII/ PROTECȚIA INDIVIDUALĂ

Valorile limită de expunere profesională pentru componenții preparatului (HG 1218/2006):
alcool izopropilic

 TWA: 200 mg/m³ (81 ppm) în 8 ore (expunere pe termen lung)

 STEL: 500 mg/m³ (203 ppm) în 15 minute (expunere pe termen scurt).

alcool etilic:

 TWA: 1900 mg/m³ (1000 ppm) în 8 ore (expunere pe termen lung)

 STEL: 9500 mg/m³ (5000 ppm) 15 minute (expunere pe termen scurt)

Controlul expunerii ocupaționale:

Dacă muncitorii sunt expuși la concentrații mai mari decât limita de expunere, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate și certificate.

Măsurile de protecție respiratorie (EN 143,14387): În condiții normale și indicate de utilizare a produsului, nu este necesar un aparat respirator.

Protecția mâinilor(EN374):

1 - 4 ore: mănuși din nitril-cauciuc, butil-cauciuc.

Protecția ochilor(EN 166):

Ochelari de protecție.

Protecția pielii(EN 14605):

Nu sunt recomandări speciale.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

Informații generale:
Stare fizică:

lichid

Culoare:

incolor la galben (deschis)

Miros:

de citrice

Informații importante privind sănătatea, siguranța și mediul:
pH

8 (100%)

Punct de fierbere:

nu există informații

Punct de topire:

nu există informații

Punct de inflamabilitate:

24°C (cupă închisă)

Inflamabilitate (solid, gaz):

nu se aplică

Proprietăți explozive:

nu se aplică

Limite de explozivitate:

nu se aplică

Proprietăți oxidante:

nu există informații

Presiune vapori:

nu se aplică

Densitate relativă:

 0,95 g/cm³ la 20°C

Solubilitate:

ușor solubil în apă rece

Coeficient de partiție n-octanol/apă:

nu se aplică

Vâscozitate:

nu există informații

Densitate vapori:

nu există informații

Viteza de evaporare(acetat butil=1):

nu se aplică

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

Stabilitate:

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare.

Condiții care trebuie evitate:

Nu amestecați cu alte produse.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Inhalare:

Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeață.

Înghițire:

Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

Contact cu pielea:

Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

Contact cu ochii:

Iritant pentru ochi.

Carcinogenicitate:

Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

Mutagenicitate:

Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

Toxicitate reproductivă:

Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului nr. 1.907/2006/CE

Produs: Incidin Foam

Ediția 1 din 15.07.2010

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Ecotoxicitate: Produsul nu este clasificat periculos pentru mediu conform Directivei 1999/45/EC.

12.2 Mobilitatea Nu există date relevante.

12.3 Persistență și degradare: Evaluarea ecologică a produsului se bazează pe datele despre materiile prime și/sau substanțe comparabile. Totalul componentelor organice conținute în produs ating > 60% BOD/COD sau eliberare de CO₂, sau > 70% reducerea DOC în testele de biodegradabilitate, valoarea limită pentru clasificarea de produs „ușor biodegradabil” (conform metodei 301 OECD) este realizată. Surfactanții conținuți de produs sunt biodegradabili conform cerințelor

Regulamentului privind detergenții 648/2004/EC.

12.4 Potențialul bioacumulator Nu există informații relevante.

12.5 Alte efecte adverse Nu se cunosc.

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Evacuarea deșeurilor de produs

Distrugere/Eliminare:

Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Eliminarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorităților regionale locale. Evitați dispersarea materialului scurs și contactul sau infiltrarea în sol, cursuri de apă, scurgeri și canalizări. Poate fi eliminat ca deșeu după golirea completă. Ambalajele se reciclează numai după golirea completă.

Legislația pentru deșeurile de produs: OUG 78/2000 privind regimul deșeurilor, aprobată prin legea 426/2001;

Legislația pentru deșeuri de ambalaj: HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

Cod Catalog European de Deșeuri (EWC): 200113*.

14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Reglementări de transport internațional:

Reglementare	Nr. UN	Denumire de transport	Clasă	Grup de ambalare	Etichetă
Clasa ADR/RID	UN1993	LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (izopropanol, etanol)	3	III	3
Clasa IMDG	UN1993	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol, Ethanol)	3	III	3

Respectați instrucțiunile de pe ambalaje pentru transportul pe calea aerului.

15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTAREA

15.1 Clasificare:

Simbolul de pericol:

Xi



Iritant

Fraze de risc:

R10 Inflamabil.

R36 Iritant pentru ochi.

R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului nr. 1.907/2006/CE

Produs: Incidin FoamEdiția 1 din 15.07.2010

Fraze de precauție:**S2** A nu se lăsa la îndemâna copiilor.**S26** În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.**15.2 Reglementări naționale:**

HG 882/2007 privind desemnarea autorităților competente pentru aplicarea Regulamentului nr. 1.907/2006/CE.

HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase.

16. ALTE INFORMAȚII**Fraze de risc menționate la secțiunile 2 și 3:****R10** Inflamabil.**R11** Foarte inflamabil.**R36** Iritant pentru ochi.**R67** Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.**R21/22** Nociv în contact cu pielea și prin înghițire.**R34** Provoacă arsuri.**R50** Foarte toxic pentru organismele acvatice.

Notă: Informațiile de mai sus se bazează pe cunoștințele noastre la data actualizării cu privire la produsul respectiv și nu se oferă garanția că sunt complete. Deoarece condițiile de utilizare, manipulare și depozitare sunt în afara controlului nostru, se atrage atenția utilizatorilor asupra eventualelor riscuri în cazul în care produsul este utilizat în alte scopuri decât cele pentru care a fost conceput.