

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului nr. 1.907/2006/CE

Produs: Oasis Pro 61 Premium

Ediția 1 din 14.10.2009

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

Denumirea comercială: Oasis Pro 61 Premium
Cod produs: 113136E
Utilizare: Detergent sanitar
 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

2.1 Clasificare produs: C, R35
2.2 Pericole pentru sănătatea umană: Provoacă arsuri grave.
2.3 Pericole pentru mediu: Nu este clasificat periculos pentru mediu.
2.4 Efecte adverse ale proprietăților fizico-chimice (incendiu sau explozie): Nu se cunosc.
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 INGREDIENTII PERICULOȘI

Declarația de ingrediente conform Regulamentului pentru detergenți 648/2004/EC: între 15 și 30% surfactanți neionici. Conține parfumuri (Hexyl Cinnamal, Limonene, Butylphenyl Methylpropional, Coumarin).

Tipul de produs: amestec.

Nr. Crt.	DENUMIRE CHIMICĂ	NR. EINECS	NR. CAS	CONC. %	CLASIFICARE
1.	Acid L(+) lactic	201-196-2	79-33-4	30 - 50	Xi; R41, R38 [1]
2.	Acid citric	201-069-1	5949-29-1	10 – 20	Xi, R36 [1]
3.	Alcoolii grași etoxilați >5EO	Polimer		5 – 10	Xn, R22 Xi, R41 [1]
4.	Alcool etoxilat	500-182-6	68002-97-1	2 – 5	Xn, R22 Xi; R41 N, R50 [1]

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 imediat asistență medicală.

Înghițire: Spălați gura cu apă. Scoateți persoana expusă din zona contaminată la aer curat. Nu provocați vomă decât la recomandarea personalului medical. Solicitați imediat asistență medicală.

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului nr. 1.907/2006/CE

Produs: Oasis Pro 61 Premium

Ediția 1 din 14.10.2009

Contactul cu pielea:	Spălați imediat zona contaminată cu multă apă. Scoateți hainele și încălțăminte contaminată. Spălați bine hainele contaminate înainte de a le scoate sau purtați mănuși. Continuați să clătiți zona cu apă timp de minimum 10 minute. Solicitați imediat asistență medicală.
Contactul cu ochii:	Solicitați imediat asistență medicală. Spălați imediat ochii cu apă din abundență, ridicând din când în când pleoapele.
Tratamente specifice:	Nu sunt disponibile.
Vezi secțiunea 11 pentru informații detaliate privind efectele asupra sănătății și simptomele.	

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Agenți de stingere recomandați:	În caz de incendiu utilizați spumă, pulbere chimică uscată sau CO ₂ .
Agenți de stingere ne-recomandați:	Nu se cunosc.
Produse de descompunere periculoase:	Produsele de descompunere pot conține următoarele substanțe: oxizi de carbon.
Echipment de protecție pentru pompieri:	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 prafului. 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 dacă este solubil în apă sau absorbiți cu materiale inerte, uscate și strângeți într-un recipient corespunzător, pentru eliminarea deșeurilor.
Scurgeri mari:	Preveniți pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. Colectați substanța dispersată cu un material absorbant, necombustibil, cum ar fi nisip, pământ, kiselgur și plasați-o într-un container etichetat «deșeu» care trebuie eliminat ca reziduu. Materialul scurs poate fi neutralizat cu carbonat de sodiu, bicarbonat de sodiu sau hidroxid de sodiu.
Vezi secțiunea 8 pentru echipamentul de protecție personal și secțiunea 13 pentru eliminarea deșeurilor.	

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

MANIPULARE	Evitați contactul cu ochii, pielea și hainele. Nu înghițiți. Păstrați departe de alcalii. După manipulare spălați întotdeauna bine mâinile cu apă și săpun.
DEPOZITARE:	Depozitați conform cerințelor legale locale. Depozitați în containerul original, ferit de raze solare directe, în loc răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi secțiunea 10), alimente și băuturi. Păstrați separat de alcalii. Păstrați containerul bine închis și sigilat până la utilizare. Depozitați la temperaturi între -5 și 40°C.
Ambalaje recomandate:	Utilizați numai containerele originale.
Utilizări specifice:	Nu sunt disponibile.

8. CONTROLUL EXPUNERII/ PROTECȚIA INDIVIDUALĂ

Valorile limită de expunere profesională pentru componenții preparatului:	nu există informații.
Controlul expunerii ocupaționale:	
Măsuri de protecție respiratorie (EN 143,141):	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. Ochelari, scut pentru față sau orice altă protecție completă pentru față.
Protecția pielii(EN 467):	Șorț de protecție. Încălțăminte de protecție adecvată.

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului nr. 1.907/2006/CE

Produs: Oasis Pro 61 Premium

Ediția 1 din 14.10.2009

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

Informații generale:

Stare fizică:	lichid
Culoare:	roz (închis)
Miros:	parfumat

Informații importante privind sănătatea, siguranța și mediul

pH	0,7 - 1,0 (100%)
Punct de fierbere:	nu există informații
Punct de topire:	nu există informații
Punct de inflamabilitate:	>100°C
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:	1,152 – 1,162 g/cm ³ la 20°C
Solubilitatea în apă:	ușor solubil în apă rece, apă caldă
Coeficient de partiție n-octanol/apă:	nu se aplică
Vâscozitate dinamică:	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.
Materiale care trebuie evitate:	Reacționează extrem de puternic sau incompatibil cu următoarele materiale: alcalii. Nu amestecați cu alte produse.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Inhalare:	Poate genera gaz, vapori sau pulbere foarte iritantă sau corozivă pentru căile respiratorii.
Înghițire:	Poate provoca arsuri ale gurii, esofagului și stomacului.
Contact cu pielea:	Provoacă arsuri grave.
Contact cu ochii:	Provoacă arsuri grave.
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.

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:	Dacă produse alcaline sau acide sunt deversate în stațiile de tratare ape uzate, acestea trebuie să fie neutralizate până la pH 6...10, pentru a nu provoca perturbări în stațiile de tratare biologică a apelor uzate. Respectați reglementările în vigoare. Surfactanții conținuți de produs sunt biodegradabili conform cerințelor Regulamentului pentru detergenți 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
-----------------------	---

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului nr. 1.907/2006/CE

Produs: Oasis Pro 61 Premium

Ediția 1 din 14.10.2009

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 deșeurile de ambalaj: HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.
Cod Catalog European de Deșeurii (EWC): 200114*.

14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Reglementări privind transportul internațional

Clasa de transport	Număr UN	Numele adecvat pentru transport	Clasa	Grupa de ambalare	Etichetă
ADR/RID	Nereglementat	-	-	-	-
IMDG	Not regulated.	-	-	-	-

Urmați instrucțiunile speciale de ambalare pentru transportul aerian.

15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE SPECIFICE APLICABILE

15.1 Clasificare:

Simbolul de pericol:



Coroziv

Fraze de risc:

R35 Provoacă arsuri grave.

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.

S36/37/39 Purtați echipament de protecție corespunzător, mănuși și mască de protecție pentru ochi/față.

S45 În caz de accident sau simptome de boală, consultați imediat medicul (dacă este posibil, i se va arăta eticheta).

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:

R22 Nociv în caz de înghițire.

R35 Provoacă arsuri grave.

R41 Risc de leziuni oculare grave.

R36 Iritant pentru ochi.

R38 Iritant pentru piele.

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.