
FISA CU DATE DE SECURITATE

(Regulament REACH(CE) nr. 1907/2006 – nr. 830/2015)

1. IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/AMESTECULUI SI A SOCIETATII/INTREPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire comerciala: **DETERGENT LICHID PENTRU TOATE TIPURILE DE TEXTILE**

1.2. Utilizari relevante identificate ale substantei sau ale amestecului si utilizari contraindicate

Spalare textile automata/manuala

1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Importator:

S.C JUARTEXT PRODUCT S.R.L.

Adresa : str .Cluceru Sandu nr. 2A , sector 2, Bucuresti, cod: 022431

Tel. : 021/255 48 36 Fax: 021/255 00 27 E-mail: juartext@juartext.ro; site: www.juartext.ro

Tara de origine: Franta

1.4 Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta:

+021 3183606 Institutul National de Sanatate Publica, Bucuresti str. Dr. Leonte nr. 1-3, sector 5

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substantei sau a amestecului

Conform regulamentului CE 1272/2008 si modificarilor lui:

Leziuni oculare grave, categoria 1(Eye Dam. 1, H318)

Acest amestec nu reprezinta un pericol fizic. A se vedea prevederile privind celelalte produse existente în încăpere.

Acest amestec nu prezintă pericol pentru mediu. Nu se cunoaște nici un prejudiciu sau nu există probabilitatea nici unui prejudiciu asupra mediului, în condiții normale de utilizare.

2.2 Elemente pentru eticheta:

Amestecul este un detergent

Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 si modificarilor sale:



GHS05

Cuvant de avertizare: PERICOL

Identificator de produs:

EC 500-201-8 ALCOOL GRAS C12-18, ETHOXYLE

Mentiuni privind pericolozitatea si informatii aditionale depre pericol:

H318 Provoaca leziuni oculare grave

Sfaturi de prudenta - Preventie:

P280 – Purtati echipament de protectie a ochilor

Sfaturi de prudenta – Interventie:

P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

2.3 Alte pericole

Amestecul nu contine „Substante care prezinta motive de ingrijorare deosebita”(SVHC) >=0.1%, publicate de Agentia Europeana pentru Produse Chimice (ECHA), conform articolului 57 din REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table> amestecul nu indeplineste criteriile aplicabile amestecurilor PBT sau vPvB, conform anexei XIII a regulamentului REACH(ce) nr. 1907/2006.

3. COMPOZITIE/INFORMATII PRIVIND COMPONENTII

3.2 Amestecuri:

Compozitie:

Identificare	Clasificare CE 1272/2008	Nota	%
INDEX: 0513 CAS: 68213-23-0 EC: 500-201-8 ALCOOL GRAS C12-18, ETHOXYLE	GHS07;GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		10<=x%<25
INDEX: 0706 CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-XXXX ALCOOLS C12-14, ETHOXYLES, SULFATEES, SEL DE SODIUM	GHS05 Dgr Skin irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		2.5<=x%<10
INDEX: 0692 CAS: 73296-89-6 EC: 277-362-3 REACH: 01-2119489464-26-XXXX ACIDE SULFURIQUE, ESTERS DE MONO-ALKYLES C12-16, SEL DE SODIUM	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		2.5<=x%<10
INDEX: 0063 CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1 REACH:01-2119488530-36-XXXX D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C8-10 GLYCOSIDES	GHS05 Dgr Eye Dam. 1, H318		0<=x%<2.5

4. MASURI DE PRIM AJUTOR

In mod general, în caz de dubiu sau daca simptomele persista, consultati fara rezerve un medic.
NICIODATA nu dati sa inghita unei persoane inconstiente.

4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor

Contactul cu ochii : se va spala imediat sub jet de apa , tinand pleoapa deschisa timp de 15 min.

In cazul aparitiei unor manifestari neplacute sa va solicita consult de specialitate, aratand eticheta produsului .

Nu se vor utiliza solutii oftalmologice fara acordul unui medic specialist.

Contactul cu pielea: clatiti imediat cu apa din abundenta. Daca apare o iritatie consultati un medic. Hainele se vor reutiliza numai dupa curatare.

In caz de ingestie: sub nici o forma nu se va produce vomă; se va solicita imediat consult de specialitate , aratand eticheta produsului

In caz de inhalare: scoateti victima la aer curat. Consultati un medic.

4.2. Cele mai importante simptome si efecte, atat acute, cat si intarziate

Nu este disponibila nici o data

4.3. Indicatii privind orice fel de asistenta medicala imediata si tratamentele speciale necesare

Nu este disponibila nici o data

5. MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Acest produs nu este clasificat ca fiind inflamabil.

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere adecvate:

In caz de incendiu, utilizati:

- apa pulverizata sau ceata de apa
- spuma
- pudra
- dioxid de carbon (CO₂)

Mijloace de stingere neadecvate:

Nu este disponibila nici o data

5.2. Pericole speciale cauzate de substanta sau amestecul in cauza

Un incendiu va produce adesea un fum gros negru. Expunerea la produsele de descompunere determina riscuri pentru sanatate.

Nu inspirati fumul.

In caz de incendiu se poate forma:

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

5.3 Recomandari destinate pompierilor

Din cauza toxicitatii gazelor emise in cazul descompunerii termice a produselor, personalul de interventie va fi echipat cu aparate de protectie respiratorie autonome izolante

6 MASURI DE LUAT IN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALA

6.1. Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgenta

A se referi la masurile de protectie enumerate la rubricile 7 si 8

Pentru persoanele care nu acorda primul ajutor: evitati orice contact cu pielea si ochii. Nu intreprindeti nici o initiativa ce implica riscul individual sau pentru care nu aveti o pregatire profesionala.

Pentru persoanele care acorda primul ajutor: vor fi echipate cu echipamente de protectie individuale adecvate(referinta rubrica 8)

6.2 Precautii pentru mediul inconjurator:

Evitati patrunderea produsului in sursele de apa sau in canalizari

Pentru absorbtia scurgerilor de produs se vor utiliza materiale absorbante necombustibile, de exemplu: nisip, pamant, apoi se vor elimina reziduurile

6.3 Metode si material pentru izolarea incendiilor si pentru curatenie : curatati de preferinta cu un detergent, evitati utilizarea solventilor

6.4 Trimitere la alte sectiuni:

Nu este diponibila nici o data

7 MANIPULARE SI DEPOZITAREA

7.1 Precautii pentru manipularea in conditii de securitate

Se vor spala mainile dupa fiecare utilizare. Se va spala imbracamintea contaminata inainte de reutilizare.

Regulile de manipulare si stocare se aplica pentru magaziile unde este depozitat produsul

Manipulare : dupa deschiderea bidonului, acesta se va aseza in pozitie verticala si se va reinchide cu atentie; nu deschideti niciodata ambalajul prin presare; evitati contactul cu ochii.

Prevenirea incendiilor: interziceti accesul persoanelor neautorizate

Echipamente si proceduri recomandate: pentru protectia individuala a se vedea sectiunea 8. Observati precautiile de pe eticheta si tineti cont de reglementarile privind protectia muncii. Evitati contactul amestecului cu ochii.

Echipamente si proceduri interzise: fumatul, consumarea de alimente si de bauturi sunt interzise in locurile unde se utilizeaza amestecul

7.2. Conditii de depozitare in conditii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilitati

Se va manipula conform normelor de igiena industriale si a normelor de securitate

Depozitare: a se pastra in ambalajul original, bine inchis, ferit de lumina, caldura, frig

Ambalaj: intotdeauna pastrati in ambalaje dintr-un material identic celui de origine

7.3 Utilizare(utilizari) finala(finale) specifica(specifice)

Nu este disponibila nici o data

8 CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECTIA PERSONALA

8.3 Parametrii de control

Nu este disponibila nici o data

Doza derivata fara efect (DNEL) sau doza derivata cu efect minim(DMEL)

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C8-10 GLYCOSIDES(CAS: 68515-73-1)

Utilizare finala	Muncitori
Cale de expunere Efecte potientiale pentru sanatate DNEL	Contact cu pielea Efecte sistemice pe termen lung 59500 mg/kg greutate corporala/zi
Cale de expunere Efecte potientiale pentru sanatate DNEL	Inhalare Efecte sistemice pe termen lung 420 mg substanta/m3
Utilizare finala	Consumatori
Cale de expunere Efecte potientiale pentru sanatate DNEL	Contact cu pielea Efecte sistemice pe termen lung 357000 mg/kg greutate corporala/zi
Cale de expunere Efecte potientiale pentru sanatate DNEL	Contact cu pielea Efecte sistemice pe termen lung 35.7 mg /kg greutate corporala/zi
Cale de expunere Efecte potientiale pentru sanatate DNEL	Inhalare Efecte sistemice pe termen lung 124 mg substanta/m3

ACIDE SULFURIQUE, ESTERS DE MONO-ALKYLES C12-16, SELS DE SODIUM (CAS 73296-89-6)

Utilizare finala	Muncitori
Cale de expunere Efecte potientiale pentru sanatate DNEL	Contact cu pielea Efecte sistemice pe termen lung 4060 mg/kg greutate corporala/zi
Cale de expunere Efecte potientiale pentru sanatate DNEL	Inhalare Efecte sistemice pe termen lung 285 mg substanta/m3
Utilizare finala	Consumatori
Cale de expunere Efecte potientiale pentru sanatate DNEL	Ingestie Efecte sistemice pe termen lung 24 mg/kg greutate corporala/zi
Cale de expunere Efecte potientiale pentru sanatate DNEL	Contact cu pielea Efecte sistemice pe termen lung 2440 mg /kg greutate corporala/zi
Cale de expunere Efecte potientiale pentru sanatate DNEL	Inhalare Efecte sistemice pe termen lung 85 mg substanta/m3

ALCOOLS C12-14, ETHOXYLES, SULFATEES, SELS DE SODIUM(CAS 68891-38-3)

Utilizare finala	Muncitori
Cale de expunere Efecte potentionale pentru sanatate DNEL	Contact cu pielea Efecte sistemice pe termen lung 2750 mg/kg greutate corporala/zi
Cale de expunere Efecte potentionale pentru sanatate DNEL	Inhalare Efecte sistemice pe termen lung 175 mg substanta/m3
Utilizare finala	Consumatori
Cale de expunere Efecte potentionale pentru sanatate DNEL	Ingestie Efecte sistemice pe termen lung 15 mg/kg greutate corporala/zi
Cale de expunere Efecte potentionale pentru sanatate DNEL	Contact cu pielea Efecte sistemice pe termen lung 1650 mg /kg greutate corporala/zi
Cale de expunere Efecte potentionale pentru sanatate DNEL	Inhalare Efecte sistemice pe termen lung 52 mg substanta/m3

Concentratie presupusa fara efect (PNEC)

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C8-10 GLYCOSIDES(CAS: 68515-73-1)

Compartiment de mediu PNEC	Sol 0.654 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Apa dulce 0.1 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Apa de mare 0.01 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Apa in jet intermitent 0.27 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Sediment de apa dulce 0.487 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Sediment marin 0.048 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Uzina de tratare a apei uzate 560 mg/l

ACIDE SULFURIQUE, ESTERS DE MONO-ALKYLES C12-16, SELS DE SODIUM (CAS 73296-89-6)

Compartiment de mediu PNEC	Apa dulce 0.096 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Apa de mare 0.0096 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Apa in jet intermitent 0.036 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Sediment de apa dulce 3.37 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Sediment marin 0.337 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Uzina de tratare a apei uzate 1084 mg/l

Compartiment de mediu PNEC	Sol 0.946 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Apa dulce 0.24 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Apa de mare 0.024 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Apa in jet intermitent 0.071 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Sediment de apa dulce 5.45 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Sediment marin 0.545 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Uzina de tratare a apei uzate 10000 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Masuri de protectie individuala, cum ar fi echipamentele de protectie individuala

Utilizați echipamente de protecție individuală curate și corect întreținute.

Depozitați echipamentele de protecție individuală într-un loc curat, departe de zona de lucru.

În timpul utilizării, nu consumați alimente, băuturi și nu fumați. Dezbrăcați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza.

Asigurați o ventilație adecvată, în special în spațiile închise.

Protecția ochilor/feței

Evitați contactul cu ochii.

Utilizați protecții oculare concepute contra proiectiilor de lichide.

Înainte de orice manipulare, este necesar să purtați ochelari de protecție cu protecție laterală în conformitate cu norma SR EN166.

În caz de pericol ridicat, folosiți un ecran facial pentru protecția feței. Purtarea ochelarilor de vedere nu constituie o protecție.

Purtătorilor de lentile de contact li se recomandă să folosească ochelari de vedere în cazul lucrărilor la care pot fi expuși la vapori iritanți.

Prevedeți instalații de spălare a ochilor în atelierele unde se manipulează produsul în mod constant.

Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție corespunzătoare în caz de contact prelungit sau repetat cu pielea.

Alegerea mănușilor trebuie făcută în funcție de aplicație și de durata de utilizare a locului de muncă.

Mănușile de protecție trebuie alese în funcție de locul de muncă: alte produse chimice care pot fi manipulate, protecții fizice necesare (tăiere, înțepare, protecție termică), dexteritate necesară.

Tip de mănuși recomandate :

- Latex natural
- PVC (Policlorură de vinil)
- Cauciuc nitril(NBR)
- Neopren(polychloroprene)

Caracteristici recomandate :

- Mănuși impermeabile în conformitate cu norma NF EN374

Protecția corpului

Evitați contactul cu pielea.

Purtați haine de protecție corespunzătoare.

Personalul va purta îmbrăcămintă de lucru spălată în mod regulat.

După contactul cu produsul, toate părțile contaminate ale corpului vor trebui să fie spălate.

Protecția respiratorie În condiții normale, nu este necesară o protecție de respirație.

9. PROPRIETATI FIZICE SI CHIMICE

9.1. Informatii privind proprietatile fizice si chimice de baza

Informatii generale

Aspect	Lichid vascos
Culoare	Limpede incolor

Informatii importante pentru sanatate, securitate, mediu

pH-ul preparatului	8± 1
Punct/interval de fierbere	neprecizat
Interval de temperatura de combustie	neimplicat
Presiune de vapori	neimplicata
Densitate	1.04 g/cm ³ ± 0.02
Hidrosolubilitate	solubil

Alte informatii

Punct/interval de topire	neprecizat
Temperatura de autoinflamare	neprecizata
Punct/interval de descompunere	neprecizat

9.2 Alte informatii: nu este disponibila nici o data

10. STABILITATE SI REACTIVITATE

10.1 **Reactivitate:** nu este disponibila nici o data

10.2 **Stabilitate:** stabil in conditii obisnuite de manipulare si stocare recomandate la rubrica 7

10.3 **Posibilitatea de reactii periculoase:** nu este disponibila nici o data

10.4 **Conditii de evitat:** evitati inghetul, expunerea la lumina, caldura

10.5 **Materiale incompatibile**

10.6 **Produsi de descompunere periculosi**

Descompunerea termica poate degaja/forma:

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

11. INFORMATII TOXICOLOGICE

11.1 Informatii privind efectele toxicologice

Poate provoca efecte ireversibile asupra ochilor . Leziunile oculare grave sunt caracterizate prin distrugerea corneei, opacitatea persistenta a corneei, inflamatia irisului.

11.1.1 Substante

Toxicitate acuta

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C8-10 GLYCOSIDES(CAS: 68515-73-1)

Pe cale orala DL50> 5000mg/kg
Specia: sobolan
OCDE Linie directa 401(toxicitate acuta pe cale orala)

Pe cale cutanata DL50> 2000mg/kg
Specia: iepure
OCDE Linie directa 402(toxicitate acuta pe cale cutanata)

ACIDE SULFURIQUE, ESTERS DE MONO-ALKYLES C12-16, SELS DE SODIUM (CAS 73296-89-6)

Pe cale orala DL50> 5000mg/kg
OCDE Linie directa 401(toxicitate acuta pe cale orala)

ALCOOLS C12-14, ETHOXYLES, SULFATEES, SELS DE SODIUM(CAS 68891-38-3)

Pe cale orala DL50 = 4100 mg/kg
Specia: sobolan
OCDE Linie directa 401(toxicitate acuta pe cale orala)

Pe cale cutanata DL50> 5000mg/kg
Specia: iepure
OCDE Linie directa 402(toxicitate acuta pe cale cutanata)

ALCOOLS GRAS C12-18, ETHOXYLE (CAS 68213-23-0)

Pe cale orala DL50 = 2000 mg/kg
OCDE Linie directa 401(toxicitate acuta pe cale orala)

Coroziune cutanata/iritatie cutanata:

ACIDE SULFURIQUE, ESTERS DE MONO-ALKYLES C12-16, SELS DE SODIUM (CAS 73296-89-6)

Iritare Provoaca o iritatie cutanata
2,3<=scor mediu<=4.0
OCDE Linie directa 404(efect iritant/coroziv acut pe piele)

ALCOOLS GRAS C12-18, ETHOXYLE (CAS 68213-23-0)
OCDE Linie directa 404(efect iritant/coroziv acut pe piele)

Mutagenicitate pe celule germinale:

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C8-10 GLYCOSIDES(CAS: 68515-73-1)
Nici un efect mutagen
OCDE linie directa 471(Bacterial Reverse Mutation Assay)

Testul Ames(in vitro) Negativ

ALCOOLS C12-14, ETHOXYLES, SULFATEES, SELS DE SODIUM(CAS 68891-38-3)
Nici un efect mutagen

Cancerigenitate

ALCOOLS C12-14, ETHOXYLES, SULFATEES, SELS DE SODIUM(CAS 68891-38-3)

Test de cancerigenitate: negativ
Nici un efect cancerigen

Toxicitate pentru reproducere:

ALCOOLS C12-14, ETHOXYLES, SULFATEES, SELS DE SODIUM(CAS 68891-38-3)
Nici un efect toxic pentru reproducere

11.1.2 Amestec

Nici o informatie toxicologica nu este disponibila despre amestec

12. INFORMATII ECOLOGICE

12.1 Toxicitatea

12.1.1 Substante

ACIDE SULFURIQUE, ESTERS DE MONO-ALKYLES C12-16, SELS DE SODIUM (CAS 73296-89-6)

Toxicitate pentru pesti 10<CL50<=100 mg/l
Specia:leuciscus idus
ODCE linie directa 203(pesti, studiu toxicitate acuta)

Toxicitate pentru crustacee 10<CE50< =100 mg/l
Specia: Daphnia magna
Durata expunerii: 48h

0.1<NOEC< = 1 mg/l
Specia: Daphnia magna

Toxicitate pentru alge 10<CEr50< = 100 mg/l
Specia: Scenedesmus subspicatus
Durata expunerii: 72h

ALCOOLS C12-14, ETHOXYLES, SULFATEES, SELS DE SODIUM(CAS 68891-38-3)

Toxicitate pentru pesti CL50 = 7.1 mg/l
Durata expunerii: 96h
OCDE Linie directa 203(pesti, studiu toxicitate acuta)

NOEC=1 mg/l
OCDE Linie directa 203(pesti, studiu toxicitate acuta)

Toxicitate pentru crustacee CE50 =7.2 mg/l
Specia: Daphnia magna
Durata expunerii: 48h
OCDE Linie directa 202(Daphnia sp., studiu imobilizare imediata)

NOEC=0.27 mg/l
Specia: Daphnia magna
OCDE Linie directa 211(Daphnia sp., studiu reproducere)

Toxicitate pentru alge ErC50 = 27.7 mg/l
Durata expunerii: 72h
OCDE Linie directa 201(Alge, studiu inhibitie crestere)

NOEC=0.95 mg/l
OCDE Linie directa 201(Alge, studiu inhibitie crestere)

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C8-10 GLYCOSIDES(CAS: 68515-73-1)

Toxicitate pentru pesti CL50 >=100 mg/l
Specia: Brachydanio rerio
Durata expunerii: 96h
ISO 7346-1(determinarea toxicitatii acute letale a substantelor pentru pesti de apa dulce(Brachydanio rerio Hamilton-buchanan(Teleostei, cyprinidae) – Partea 1 Methoda statica)

NOEC>1mg/l
Durata de expunere: 14 zile
OCDE Linie directa 204(Pesti, toxicitate prelungita studiu 14 zile)

Toxicitate pentru crustacee CE50> =100mg/l
Specia: Daphnia magna
Durata expunerii: 48h
OCDE Linie directa 202(Daphnia sp., studiu imobilizare imediata)

NOEC>1 mg/l
OCDE Linie directa 202(Daphnia sp., studiu imobilizare imediata)

Toxicitate pentru alge Specia: Desmodesmus subspicatus
Durata expunerii: 72h

NOEC>1 mg/l
Specia: Skeletonema costatum
Durata expunere: 72h

ALCOOL GRAS C12-18, ETHOXYLE (CAS 68213-23-0)

Toxicitate pentru pesti CL50 <=100 mg/l
Specia: Leuciscus idus
Durata expunerii: 96h
ISO 7346-1(determinarea toxicitatii acute letale a substantelor pentru pesti de apa dulce(Brachydanio rerio Hamilton-buchanan(Teleostei, cyprinidae) – Partea 2 Methoda semi-statica)

0.1<NOEC<= 1mg/l

Toxicitate pentru crustacee CE50< =10mg/l
Specia: Daphnia magna
Durata expunerii: 48h
OCDE Linie directa 202(Daphnia sp., studiu imobilizare imediata)

0.1<NOEC<=1 mg/l

Toxicitate pentru alge CER50<=10 mg/l
Specia: Scenedesmus subspicatus
Durata expunerii: 72h
OCDE Linie directa 201(Alge, studiu inhibitie crestere)

0.1<NOEC<=1 mg/l

12.1.2 Amestecuri

Nici o informatie nu este disponibila

12.2 Persistenta si degradabilitate

12.2.1 Substante

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C8-10 GLYCOSIDES(CAS: 68515-73-1)

Biodegradare: rapid degradabil

ACIDE SULFURIQUE, ESTERS DE MONO-ALKYLES C12-16, SELS DE SODIUM (CAS 73296-89-6)

Biodegradare: rapid degradabil

ALCOOLS C12-14, ETHOXYLES, SULFATEES, SELS DE SODIUM(CAS 68891-38-3)

Biodegradare: rapid degradabil

ALCOOL GRAS C12-18, ETHOXYLE(CAS 68213-23-0)

Biodegradare: rapid degradabil

12.2.2 Amestecuri:

Agentii de suprafata continuti in amestec respecta criteriile biodegradabilitatii asa cum este ea definita in regulamentul 648/2004 referitor la detergenti. Datele ce dovedesc aceasta afirmatii sunt pastrate la dispozitia autoritatilor competente din Statele Membre si sunt furnizate la cerintele lor exprese sau la cerinta producatorului de detergenti.

12.3 Potential de bioacumulare

Nici o data nu este disponibila

12.4 Mobilitate in sol

Nu este disponibila nici o data

12.5 Rezultatele evaluarilor PBT si vPvB

Nu este disponibila nici o data

12.6 Alte efecte adverse

Nu este disponibila nici o data

13. CONSIDERATII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deeurilor

Produsul: evitati devarsarea in canalizari sau cursurile apelor;

Deseurile: goliti complet recipientul; reciclati conform legislatiei in vigoare, printr-o unitate de reciclare; nu contaminati apa sau solul, nu eliminati in mediul inconjurator

Ambalajele: inchideti complet recipientele. Pastrati eticheta pe recipient.

Legislatia privind eliminarea deeurilor:

HG 349/2005 privind depozitarea deeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidenta gestiunii deeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deeurile, inclusiv deeurile periculoase.

HG nr. 1061/2008 privind transportul deeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României

Legea 211/2011 privind regimul deeurilor.

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deeurilor de ambalaje.

HG 1872/2006 pentru modificarea si completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor si deeurilor de ambalaje.

14. INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

Transportati produsul conform dispozitiilor ADR, pentru sosea, al RID pentru calea ferata, al IMDG pentru mare, si al ICAO/IATA pentru transportul aerian (ADR 2015 – IMDG 2014 – ICAO/IATA 2015)

15. INFORMATII DE REGLEMENTARE

15.1.Regulamente/legislatie în domeniul securității, sănătății si al mediului specifice (specifică) pentru substanta sau amestecul în cauză

- Informații referitoare la clasificare și etichetare, care figurează în secțiunea 2:

- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 modificat prin regulamentul (UE) nr. 487/2013
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 modificat prin regulamentul (UE) nr. 758/2013
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 modificat prin regulamentul (UE) nr. 944/2013
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 modificat prin regulamentul (UE) nr. 605/2014
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 modificat prin regulamentul (UE) nr. 1297/2014

Informatii relative despre ambalaj:

Nu este disponibila nici o data

Dispozitii particulare

Nu este disponibila nici o data

Etichetare detergenti (Reg. CE nr. 648/2004 si 907/2006)

- 5% sau mai mult, dar mai putin 15%: agenti de suprafata anionici
- 5% sau mai mult, dar mai putin de 15%: agenti de suprafata neionici
- Mai putin de 5%: sapun
- Mai putin de 5%: polycaroxylates
- Enzime
- Azurant optic
- Parfum
- Agenti de conservare: methylisothiazolinone,benzisothiazolinone

15.2.Evaluarea securității chimice

Nu este disponibilă nici o dată.

16. ALTE INFORMATII

Condițiile de lucru ale utilizatorului nefiindu-ne cunoscute, informațiile date în prezenta fișa tehnică de securitate sunt bazate pe cunoștințele noastre și pe reglementările atât naționale, cât și comunitare.

Produsul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele specificate în rubrica 1, fără a fi obținut în prealabil instrucțiuni de manipulare scrise.

Întotdeauna este responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a răspunde exigențelor legale și reglementărilor locale.

Informațiile date în prezenta fișă, trebuie să fie considerate ca o descriere a exigențelor de securitate relative la produsul nostru și nu ca o garanție a proprietăților acestuia.

Frazele menționate la secțiunea 3

- H302 – Nociv în caz de înghițire
- H315 – Provoacă iritarea pielii
- H318 – Provoacă leziuni oculare grave
- H412 – Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Abrevieri

DNEL: Doza derivat fara efecte

PNEC: Concentratie prezisa fara efect

ADR : Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organizația Aviației Civile Internaționale.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS05 : corodare

PBT: persistent, bioacumulabil si toxic

vPvB: foarte persistent si foarte bioacumulabil

SVHC: substanta cu efect de ingrijorare deosebita