

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Nume comercial: Hygienfresh Piatti Expert

Cod comercial: A87-005

Linie de produse: Hygienfresh

Date ISS: cod furnizor = IT06575490013 - cod produs = A87-005

UFI: XDA0-60DN-T00G-QR3Q

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Detergent de vase ultra concentrat și super parfumat

Domenii de utilizare:

Utilizări pentru consumatori[SU21], Utilizări profesionale[SU22]

Utilizări nerecomandate

Nu utilizați în alte scopuri decât cele indicate

1.3. Informații despre furnizorul fișei cu date de securitate

Tintolav srl - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

E-mail: info@tintolav.com - Site: www.tintolav.com

Email expert tehnic: a.conedera@tintolav.com

1.4. Număr de telefon de urgență

Centrul de control al otrăvirii Spitalul Niguarda din Ca' Grande - Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano (MI) - 02-66101029 24 de ore pe 24

Bergamo

Centrul de Control al Otrăvirii - 24/7 Papa Giovanni XXII Hospital Trust, Toxicologie Clinică, Departamentul de Farmacie clinică și farmacologie -- Piazza OMS 1, Bergamo 24127: număr gratuit 800-883300

Centrul

de Control al Otrăvirilor din Florența - Spitalul Universitar Careggi 24/7, Unitatea de Toxicologie Medicală - Largo Brambilla 3, Florența Tel.055-7947819

Centrul

de Control al Otrăvirii din Milano - 24/24 de ore Spitalul Niguarda Ca' Granda -- Milano Piazza Ospedale Maggiore, 3 Tel.02-66101029

Centrul

de Control al Otrăvirii din Napoli - 24/24 de ore Spitalul Cardarelli, Serviciul III Anestezie și Resuscitare -- Via A. Cardarelli 9, Napoli Tel. 081-5453333

Centrul

de Control al Otrăvirilor Pavia - 24/24 ore CAV Centrul Național de Informare Toxicologică IRCCS Fundația Salvatore Clinica de Muncă și Reabilitare Maugeri -- Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10 Tel. 0382-24444

Centrul

de Control al Otrăvirilor din Roma - 24/24 de ore Policlinico A. Gemelli, Serviciul de Toxicologie Clinică -- Largo Agostino Gemelli 8, Roma Tel.06-3054343

CAV Policlinico "Umberto I", PRGM toxicologie de urgență -- Viale del Policlinico 155 Roma, tel 06-49978000

Spitalul CAV Spitalul de Pediatrie Bambino Gesù, Secția de Primiri Urgențe și Admitere

DEA -- Piazza Sant'Onofrio 4, Roma tel 06 68593726

Spitalul
Foggia Universitatea Unită -- Viale Luigi Pinto 1, Foggia tel 800 183459

Verona
Centrul de control al otrăvirii al Trustului Spitalului Universitar Integrat (AOUI) din Verona, filiala Borgo Trento, piazzale
Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona -Tel: 800-011858

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

2.1.1 Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008:

Pictograme:
GHS07

Clasă de pericol și coduri categorii: Skin Irrit. 2, Eye
Irrit. 2, Acvatic Chronic 3

Coduri de fraze de pericol: H315 -
Provoacă iritarea pielii H319 - Provoacă
iritarea gravă a ochilor.
H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Produsul, dacă este adus în contact cu ochii, provoacă iritații semnificative care pot dura mai mult de 24 de ore; dacă
adus în contact cu pielea, provoacă inflamații semnificative cu eritem, cruste sau edem.

Produsul este periculos pentru mediu deoarece este dăunător pentru organismele acvatice cu efecte de lungă durată.

2.2. Elemente de etichetă

Etichetarea conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008:

Pictograme, coduri de avertizare:
GHS07 - Avertizare

Coduri de indicații de pericol:
H315 - Provoacă iritarea pielii H319 -
Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Coduri suplimentare pentru declarațiile de pericol:
EUH208 - Conține dipentenenă, citral, Amestec de: 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă [EC nr. 247-500-7];
2-metil-2H-izotiazol-3-onă [EC nr. 220-239-6] (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție: General
P101 -

Dacă este nevoie de sfaturi medicale, aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenirea

P264 - Spălați-vă bine mâinile după manipulare.

P273 - A nu se elibera în mediu.

P280 - Purtați mănuși. Purtați protecție pentru ochi/față.

Reacția

P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute.

Îndepărtați orice lentile de contact pe care le purtați dacă este convenabil sau ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea.

P337+P313 - Dacă iritația ochilor persistă: Consultați un medic.



Eliminare

P501 - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale și naționale.

Contine:

aqua, dodecilbenzensulfonat de sodiu, laureth sulfat de sodiu, cumensulfonat de sodiu, cocamidopropil betaină, C13-15 pareth-7, parfum, lanolină PEG-75, clorură de sodiu, trideceth-2 limonen, citral, ulei de ricinus communis, etoxidiglicol tetrasodic edta, α -amilază, metilcloroizotiazolinonă, metilizotiazolinonă, CI 74180, galben acid 23.

Conține (Reg. CE 648/2004): 15% <

30% Agenți tensioactivi anionici, < 5% Enzime, Parfumuri, Amestec de: 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă [EC nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [EC nr. 220-239-6] (3:1), colorant, agenți tensioactivi amfoteri, agenți tensioactivi neionici, D-Limonen ((S)-p-mentha-1,8-dienă), Citral

Conținut de COV produs gata de utilizare: 0,56%

UFI: XDA0-60DN-T00G-QR3Q

2.3. Alte pericole

Substanța/amestecul NU conține substanțe PBT/vPvB conform Regulamentului (CE) 1907/2006, Anexa XIII

Nu există informații despre alte pericole

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații despre ingrediente

3.1 Substanțe

Nu este relevant

3.2 Amestecuri

Vă rugăm să consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol.

Nota C - Unele substanțe organice pot fi comercializate fie într-o formă izomeră specifică, fie ca amestec de mai mulți izomeri. În acest caz, furnizorul trebuie să specifice pe etichetă dacă substanța este un izomer specific sau un amestec de izomeri.

Substanță	Concentrație [I]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	AJUNGE
Dodecilbenzensulfonat de sodiu	$\geq 5 < 15\%$	Toxicitate acută. 4, H302; Toxicitate acută. 4, H312; Iritarea pielii. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	ND	25155-30-0 246-680-4		NR
Lauril eter sulfat de sodiu	$\geq 5 < 10\%$	Iritarea pielii. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Acvatic Chronic 3, H412 Limite: Eye Dam 1, H318 %C ≥ 10 ; Ochi Irrit. 2, H319 5 \leq %C < 10 ;	ND	68891-38-3 500-234-8		01-2119488 639-16
cumensulfonat de sodiu	$\geq 1 < 5\%$	Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	ND	28348-53-0 248-983-7		NR

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Substanță	Concentrație [l/l]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	AJUNGE
Coccamido Propyl Betaine	>= 1 < 5%	Eye Dam. 1, H318; Acvatic Chronic 3, H412 Limite: Eye Dam 1, H318 %C >10; Ochi Irrit. 2, H319 4<= %C <10;	ND	147170-44-3 931-333-8		01-2119489 410-39
Alcooli, C13-C15- ramificati si etoxilați liniari	>= 1 < 5%	Toxicitate acută. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 Limite: Eye Irrit. 2, H319 %C <=10; Ochi Dam. 1, H318 %C >10;	ND	64425-86-1	ND	02-2119548 515-35-000 0
depinde de asta Note: C	>= 0,1 < 1%	Flacără. Liq. 3, H226; Iritarea pielii. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Acvatic Acute 1, H400; Acvatic Cronic 1, H410	601-029-00-7 5989-27-5		205-341-0	01-2119529 223-47-000 1
citral	>= 0,1 < 1%	Iritarea pielii. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	605-019-00-3 5392-40-5		226-394-6	01-2119462 829-23-000 1

SECȚIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:

Aerisiți camera. Scoateți imediat pacientul din mediul contaminat și mențineți-l în repaus într-o zonă bine ventilată. Dacă vă simțiți rău, consultați un medic.

Contact direct cu pielea (al produsului pur):

Scoateți imediat hainele contaminate.

Spălați imediat cu multă apă curentă și eventual săpunați zonele corpului care au fost atinse.

În contact cu produsul, chiar dacă este doar suspectat.

În caz de contact cu pielea, spălați imediat cu multă apă și săpun.

Contact direct cu ochii (al produsului pur):

Spălați imediat și bine cu apă curentă, cu pleoapele deschise, cel puțin 10 minute; Prin urmare protejați ochii cu tifon steril uscat. Solicitați imediat asistență medicală.

Nu utilizați picături pentru ochi sau unguente înainte de vizita sau sfatul medicului dumneavoastră oftalmolog.

Ingestie:

Nu este periculos. Se poate administra cărbune activat în apă sau ulei mineral medicinal de vaselină.

4.2. Principalele simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există date disponibile.

4.3. Indicație a posibilei necesități de a consulta imediat un medic și pentru tratamente speciale

Dacă apare iritația pielii: Consultați un medic.

Dacă iritația ochilor persistă, consultați un medic.

Dacă este nevoie de sfaturi medicale, aveți la dispoziție recipientul sau eticheta produsului.

SECȚIUNEA 5. Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere recomandate:

Ceață de apă, CO₂, spumă, pulberi chimice în funcție de materialele implicate în incendiu.

Mijloace de stingere a stingerii de evitat:

Jeturi de apă. Folosiți jeturi de apă numai pentru a răci suprafețele recipientelor expuse focului.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv

Nu există date disponibile.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Folosiți protecție respiratorie.

Casca de protecție și îmbrăcăminte de protecție completă.

Ceață de apă poate fi folosită pentru a proteja persoanele implicate în stingerea incendiilor.

dacă se folosesc stingătoare halogenate (fluobren, solcan 123, naf etc.).

Răciți recipientele cu jeturi de apă

SECȚIUNEA 6. Măsurile în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

6.1.1 Pentru cei care nu intervin direct: Depărtați-vă de zona din jurul scurgerii sau eliberării. Nu fumați.

Purtați mască, mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

6.1.2 Pentru cei care intervin direct: Purtați

mască, mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

Eliminați toate flăcările deschise și posibilele surse de aprindere. Nu fumați.

Asigurați o ventilație adecvată.

Evacuați zona periculoasă și, dacă este necesar, consultați un expert.

6.2. Precauții de mediu

Limitați scurgerile cu pământ sau nisip.

Dacă produsul s-a scurs într-un curs de apă, un sistem de canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, notificați autoritățile competente.

Eliminați reziduurile în conformitate cu reglementările în vigoare.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și remediere

6.3.1 Pentru izolare Colectați

rapid produsul purtând o mască și îmbrăcăminte de protecție.

Colectați produsul pentru reutilizare, dacă este posibil, sau pentru eliminare. Dacă este necesar, absorbiți-l cu material inert.

Împiedicați-l să pătrundă în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare

După colectare, spălați zona și materialele implicate cu apă.

6.3.3 Alte informații: niciuna

în special.

6.4. Referire la alte secțiuni

Vă rugăm să consultați punctele 8 și 13 pentru informații suplimentare.

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Evitați contactul și inhalarea vaporilor.

Purtați mănuși. Purtați protecție pentru ochi/față.

Nu mâncați și nu beți în timp ce lucrați.

Vezi și următorul paragraful 8.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

A se păstra în recipientul original bine închis. A nu se păstra în recipiente deschise sau neetichetate.

Păstrați containerele în poziție verticală și în siguranță, evitând posibilitatea căderilor sau impactului.

A se păstra într-un loc răcoros, departe de orice sursă de căldură și de expunerea directă la lumina soarelui.

7.3 Utilizări finale specifice

Utilizări de consum:

Manipulați cu precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, departe de surse de căldură. A se păstra recipientul bine închis.

Utilizări profesionale:

Manipulați cu precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, departe de surse de căldură. A se păstra recipientul bine închis.

SECȚIUNEA 8. Controale ale expunerii/protecție personală

8.1. Parametrii de control

Referitor la substanțele conținute:

Coccamido Propyl Betaine: Operator:

Efecte

ale expunerii pe termen lung - sistemice, inhalare: 44 mg/m³ Consumator: Efecte ale expunerii pe termen lung - sistemice, cutanat: 7,5 mg/kg Consumator: Efecte ale expunerii pe termen lung - sistemice, oral: 7,5 mg/kg

dipentenă:

MAK: 20 ppm 110 mg/m³ sensibilizare a pielii (Sh); Categoria de limitare a vârfurilor: II(2); Grupa de risc pentru sarcina: C; (DFG 2005).

- Substanță: lauril eter sulfat de sodiu

DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 175 (mg/m³)

Efecte sistemice Lucrători pe termen lung Dermal = 2750 (mg/kg bw/zi)

Efecte sistemice Consumatorii pe termen lung Inhalare = 52 (mg/m³)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Dermal = 1650 (mg/kg bw/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Oral = 15 (mg/kg bw/zi)

PNEC

Apă dulce = 0,24 (mg/l)

Sedimente Apă dulce = 5,45 (mg/kg/Sedimente)

Apa de mare = 0,02 (mg/l)

Sedimente Apa de mare = 0,54 (mg/kg/Sedimente)

Emisii intermitente = 0,07 (mg/l)

STP = 10000 (mg/l)

Sol = 0,946 (mg/kg Sol)

- Substanță: cumensulfonat de sodiu

DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 26,9 (mg/m³)

Efecte sistemice Lucrători pe termen lung Dermal = 136,25 (mg/kg bw/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Inhalare = 6,6 (mg/m³)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Dermal = 68,1 (mg/kg bw/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen scurt Oral = 3,8 (mg/kg bw/zi)

Efecte locale Lucrători pe termen lung Dermal = 0,096 (mg/kg bw/zi)

Efecte locale Consumatorii pe termen lung Dermal = 0,048 (mg/kg bw/zi)

PNEC

Apă dulce = 0,23 (mg/l)

Sedimente Apă dulce = 0,862 (mg/kg/Sedimente)

Apa de mare = 0,023 (mg/l)

Sedimente Apa de mare = 0,086 (mg/kg/Sedimente)

Emisii intermitente = 2,3 (mg/l)

STP = 100 (mg/l)

Sol = 0,037 (mg/kg Sol)

- Substanță: Coccamido Propyl Betaine

DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 44 (mg/m³)

Efecte sistemice Lucrători pe termen lung Dermal = 12,5 (mg/kg bw/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Dermal = 7,5 (mg/kg bw/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Oral = 7,5 (mg/kg bw/zi)

PNEC

Apă dulce = 0,013 (mg/l)

Sedimente Apă dulce = 1 (mg/kg/Sedimente)

Apa de mare = 0,001 (mg/l)

Sedimente Apa de mare = 0,1 (mg/kg/Sedimente)

STP = 3000 (mg/l)

Sol = 0,8 (mg/kg Sol)

8.2. Controale ale expunerii

Verificări tehnice adecvate:

Utilizarea consumatorului:

Nu este prevăzut niciun control specific

Utilizări profesionale:

Nu este prevăzut niciun control specific

Măsuri de protecție individuală:

a) Protecția ochilor / feței Când manipulați produsul pur, utilizați ochelari de protecție (ochelari cu ramă) (EN 166).

b) Protecția pielii

i) Protecția mâinilor

Manevrați cu mănuși. Mănușile trebuie verificate înainte de utilizare. Folosește o tehnică



potrivit pentru îndepărtarea mănușilor (fără a atinge suprafața exterioară a mănușii) pentru a evita contactul cu pielea cu acest produs Aruncați mănușile contaminate după utilizare în conformitate cu legislația actuală și bunele practici de laborator. Spălați și uscați mâinile.

Mănușile de protecție selectate trebuie să îndeplinească cerințele Directivei UE 89/686/EEC și standardele EN 374 derivate din acesta.

Contact complet

Material: cauciuc nitrilic

Grosimea minimă: 0,11 mm

Timp de străpungere: 480 min

Alegerea unei mănuși adecvate depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate. Variabilă de la un producător la altul.

Pentru a alege tipul de mănuși de utilizat, consultați furnizorul/producătorul de mănuși.

Respectați instrucțiunile privind permeabilitatea și timpul de străpungere furnizate de furnizorul de mănuși.

ii) Altele

Purtați haine normale de lucru.

c) Protecția căilor respiratorii

Nu este necesar pentru utilizare normală.

d) Pericole termice

Nici un pericol de raportat

Controlul expunerii mediului:

Referitor la substanțele conținute:

Coccamido Propyl Betaine:

PNEC

apa de mare: 0,00135 mg/l

Sediment (apă dulce): 1 mg/kg

Sediment (apă de mare): 0,1 mg/kg

sol: 0,8 mg/kg

stație de epurare: 3000 mg/l

depinde de:

NU permiteți ca această substanță chimică să contamineze mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
astept	Gel	
Culoare	Verde	
Miros	caracteristică	
Pragul de miros	nu este disponibil	
pH	5,5 - 6,5	
Punct de topire/punct de îngheț	nedeterminat	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere fierbere	nedeterminat	
Punct de aprindere	> 60 °C	ASTM D92
Viteza de evaporare	nu este relevant	
Inflamabilitate (solid, gaz)	neinflamabil	

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Limitele superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozivitate	nedeterminat	
Presiunea vaporilor	nedeterminat	
Densitatea vaporilor	nedeterminat	
Densitatea relativă	1,00 - 1,08 gr/cm ³	
Solubilitate	Complet solubil în apă	
Solubilitate în apă	Complet solubil în apă	
Coefficientul de partiție: n-octanol/apă nedeterminat		
Temperatura de autoaprindere	nedeterminat	
Temperatura de descompunere	nu este disponibil	
Viscozitate	nedeterminat	
Proprietăți explozive	neexploziv	
Proprietăți oxidante	neoxidante	

9.2. Mai multe informații

Conținut de COV produs gata de utilizare: 0,56%

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Fără risc de reactivitate

10.2. Stabilitate chimică

Fără reacții periculoase dacă este manipulat și depozitat conform instrucțiunilor.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt de așteptat reacții periculoase

10.4. Condiții de evitat

Nimic de raportat

10.5. Materiale incompatibile

Poate genera gaze inflamabile la contactul cu metale elementare, nitruri, sulfuri anorganice, agenți reducători puternici.
Poate genera gaze toxice la contactul cu sulfuri anorganice, agenți reducători puternici.

10.6. Producși de descompunere periculoși

Nu se descompune dacă este utilizat în scopurile prevăzute.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

11.1. Informații despre clasele de pericol, așa cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

ATE(amestec) oral = 4.064,9 mg/kg
ATE(amestec) cutanat = 18.867,9 mg/kg
ATE(amestec) inhal =

(a) toxicitate acută: dipentenă: DL50 Oral - șobolan - 4.400 mg/kg

Observații: Comportamental: modificarea activității motorii (test specific). Tulburări respiratorii Piele și anexe: Altele: păr. Inhalare: Iritant pentru sistemul respirator.

DL50 Dermal - iepure - > 5.000 mg/kg (b)

coroziune/iritare a pielii: Produsul, dacă vine în contact cu pielea, provoacă semnificativ inflamație cu eritem, cicatrici sau edem.

Dodecilbensulfonat de sodiu: Iritație cutanată - nu iritant (2,5%), iritație moderată (5%); moderat-sever iritație (47-50%).

Lauril eter sulfat de sodiu: Efecte acute: contactul cu ochii provoacă iritații; Simptomele pot include: roșeață, umflare, durere și lacrimare.

Contactul cu pielea provoacă iritații cu eritem, edem, uscăciune și crăpare.

Coccamido Propyl Betaine: Corodarea/iritarea pielii iepure: ușor iritant. (Orientarea OCDE 404) (c) lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: produsul, dacă este adus în contact cu ochii, provoacă iritații semnificative care poate dura mai mult de 24 de ore.

Dodecilbensulfonat de sodiu: Iritație oculară - iritație ușoară (1%); iritație moderată (5%); iritație severă (47-50%)

Coccamido Propyl Betaine: Leziuni oculare grave/iritare oculară iepure: iritant sever. (Orientarea OCDE 405) (d) sensibilizare respiratorie sau cutanată:

Coccamido Propyl Betaine: Evaluarea efectului de sensibilizare: Testele pe animale nu au evidențiat nicio acțiune de sensibilizare.

Date experimentale/calculate:

cobai: nesensibilizant (Orientarea OCDE 406) (e) mutagenitate pe celulele

germinale: Coccamido Propyl Betaine: Bacterii: negativ (Orientarea OCDE 471) testul micronucleului la

șoarece: negativ (orientările OCDE 474) (f) carcinogenitate:

dodecilbensulfonat de sodiu: IARC: Nicio componentă a acestui produs nu este prezentă la niveluri mai mare sau egal cu 0,1% este identificat ca cancerigen cunoscut sau prezis de IARC.

dipentenă: Carcinogenitate - șobolan - Oral

Tumorigen: cancerigen după criteriile RTECS. Rinichi, ureter, vezică urinară: tumori renale. Efecte tumorigene: Tumori testiculare.

Carcinogenitate - șoarece - Tumorigenic

oral: Agent tumorigen echivoc conform criteriilor RTECS. Gastrointestinal: Tumori.

Acest produs este sau conține o componentă care nu poate fi clasificată ca carcinogenitate pe baza clasificării sale IARC, ACGIH, NTP sau EPA.

IARC: 3 - Grupa 3: Neclasificabil în ceea ce privește carcinogenitatea pentru oameni (D-Limonene)

(g) toxicitate pentru reproducere: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. (h) toxicitate pentru un organ țintă specific (STOT) expunere unică: pe baza datelor disponibile, criteriile pentru clasificarea nu sunt satisfăcute.

(i) toxicitate specifică pentru un organ țintă (STOT) expunere repetată: pe baza datelor disponibile, criteriile pentru clasificarea nu sunt satisfăcute.

(j) pericol de aspirație: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Referitor la substanțele conținute:

Dodecilbensulfonat de sodiu:

DL50 orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 438

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2000

Lauril eter Sulfat de sodiu: DL50

(Alcoolii, C12-14, etoxilate, sulfatate, săruri de sodiu; Nr. CAS: 68891-38-3)

Calea de intrare: Inhalare Specie

testată: Șobolan Valoare: 4100

mg/kg

Specificație: DL50 (Alcoolii, C12-14, etoxilați, sulfați, săruri de sodiu; Nr. CAS: 68891-38-3)

Cale de administrare: cutanat

Specie testată: șobolan

Valoare : > 2000 mg/kg

DL50 orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 2000

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2000

CL50 Inhalarea (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/1/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 4100

cumensulfonat de sodiu: DL50

oral (șobolan): 5,2 g/kg DL50

dermal (șobolan): > 2,0 g/kg DL 50

(inhalare, praf/ceață, șobolan) > 5 mg/l/4h DL50 oral

(șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 5200 LD50 kg/kg corp =

5200 LD50 de șobolan/kg) 0 Inhalarea (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/

1/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 5000

Coccamido Propyl Betaine: DL50

șobolan (oral): > 5.000 mg/kg (OECD - ghid 401)

DL50 șobolan (cutanat): > 2.000 mg/kg (OECD - ghid 402)

DL50 orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 5000 DL50

cutanat (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2000

Alcooli, C13-C15- ramificati si lineari etoxilati:

DL50 orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 3100

depinde de:

DL50 orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 4400

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 5000

citral:

DL50 orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 4960

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2250

11.2. Informații despre alte pericole

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Referitor la substanțele conținute:

Dodecylbensensulfonat de sodiu:

C(E)L50 (mg/l) = 1,67

Lauril eter Sulfat de sodiu: LC50

(Alcooli, C12-14, etoxilate, sulfatate, săruri de sodiu; Nr. CAS: 68891-38-3)

Parametru : Pește Danio

Rerio Valoare

= 7,1 mg/l Per. a

testului: 96 h Specificații:

EC50 (Alcooli, C12-14, etoxilate, sulfatate, săruri de sodiu; Nr. CAS: 68891-38-3)

Parametru : Daphnia

Daphnia magna

Valoare = 7,2 mg/l

Per. a testului: 48 h

Specificații: EC50 (Alcooli, C12-14, etoxilate, sulfatate, săruri de sodiu; Nr. CAS: 68891-38-3)

Parametru: Algele

Scenedesmus subspicatus

Valoare = 27 mg/l
C(E)L50 (mg/l) = 7,1

cumensulfonat de sodiu:

EC50 - Specii: Alge = 230 mg/l - Durata h: 96
EC50 - Specie: Daphnia = 1000 mg/l - Durata h: 48
CL50 - Specii: Pește = 1000 mg/l - Durata h: 96

Coccamido Propyl Betaine:

CL50 > 1 - 10 mg/l, Pimephales promelas (Screening (OECD tip 203))
Nevertebrate acvatice:
EC50 > 1 - 10 mg/l, Daphnia magna (Orientarea 202 OECD, Partea 1)
Plante acvatice:
EC50 > 1 - 10 mg/l, Desmodesmus subspicatus (OECD - ghid 201)
Microorganism/Efecte asupra nămolului activ:
EC0 > 100 mg/l, Pseudomonas putida (OECD - ghid 209)
Toxicitate cronică pentru pești:
NOEC ≤ 1 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Orientarea OCDE 210)
Toxicitate cronică pentru nevertebratele acvatice:
NOEC ≤ 1 mg/l, Daphnia magna (Orientarea OCDE 211)
C(E)L50 (mg/l) = 1
NOEC (mg/l) = 1

Alcooli, C13-C15- ramificati si lineari etoxilati: Toxicitate pentru pesti:

LC50 (96 h) 1 - 10 mg/l, Brachydanio rerio Nevertebrate acvatice: EC50 (48 h) 1 - 10 mg/l, Daphnia magna Plante acvatice: EC50 - Microorganisms, microorganism ms/Efect asupra nămolului activat: EC10 > 1.000 mg/l, nămol activ (DEV-L2)

Toxicitate cronică pentru nevertebratele acvatice:

NOEC (21 d), 0,33 mg/l, Daphnia magna C(E)L50 (mg/l) = 1

dipentenă:

Toxicitate pentru pești LC50 - Pimephales promelas (pâncăresc) - 0,702 mg/l - 96,0 h Toxicitate pentru dafnie și alte nevertebrate acvatice EC50 - Daphnia pulex (purici de apă) - 69,6 mg/l - 48,0 h C(E)/I50)

citral:

Oryzias latipes OECD TG 203 LC50 (96 ore): 4,1 mg/L Daphnia magna Altele EC50 (48 ore)= 7 mg/L Selenastrum capricornutum Altele EC50 (72 ore)= 5 mg/LC(E)L50 (mg./l) = 5 mg/LC(E)L50 (mg./l)

Produsul este dăunător pentru mediu și organismele acvatice în urma expunerii acute.

Utilizați conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

12.2. Persistență și degradabilitate

Referitor la substanțele conținute:

Lauril eter sulfat de sodiu:

Ușor de biodegradabil

Coccamido Propyl Betaine: Evaluarea

biodegradabilității și eliminării (H₂O): Ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).

Eliminare bună din apă.

Alcooli, C13-C15- etoxilați ramificați și lineari: Considerații

privind eliminarea: $\geq 90\%$ substanță

activă bismut (Orientarea OCDE 303A) $> 60\%$ Formarea de CO₂ cu valoare teoretică (28 d) (OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC)

Ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).

citral:

OECD TG 301C Ușor biodegradabil Fotodegradare

T₁ / 2=1,14 ani (direct) T₁ / 2=2,83 ore s (indirect)

12.3. Potențial de bioacumulare

Referitor la substanțele conținute:

Dodecilbensensulfonat de sodiu:

Bioacumulare Lepomis macrochirus - 28 d -64 μgr/l

Factorul de bioconcentrare (BCF): 220

12.4. Mobilitatea în sol

Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt prezente ingrediente PBT/vPvB

12.6. Proprietăți perturbatoare endocrine

Nu există date disponibile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu s-au găsit efecte adverse

Regulamentul (CE) Nr. 2006/907 - 2004/648

Surfactantul(ii) conținut(i) în această formulare respectă criteriile de biodegradabilitate stabilite prin Regulamentul (CE) nr. 648/2004 referitor la detergenți. Toate datele justificative sunt puse la dispoziția autorităților competente ale statelor membre și vor fi furnizate, la cererea explicită a acestora sau la cererea unui producător al formulării, acestor autorități.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu reutilizați recipientele goale. Aruncați-le în conformitate cu reglementările în vigoare. Orice reziduuri de produs trebuie eliminate în conformitate cu reglementările în vigoare, contactând companiile autorizate.

Recuperați dacă este posibil. Trimiteți la unități de eliminare autorizate sau pentru incinerare în condiții controlate.

Operați în conformitate cu reglementările locale și naționale în vigoare.

SECȚIUNEA 14. Informații despre transport

14.1. Număr ONU sau ID

Nu sunt incluse în sfera de aplicare a reglementărilor privind transportul mărfurilor periculoase: rutier (ADR); pe șină (RID); pe calea aerului (ICAO/IATA); pe mare (IMDG).

14.2. Nume oficial de expediere ONU

Nimeni.

14.3. Clase de pericol pentru transport

Nimeni.

14.4. Grup de ambalare

Nimeni.

14.5. Pericole pentru mediu

Nimeni.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există date disponibile.

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu actele OMI

Nu este prevăzut transportul în vrac

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Prevederi legislative și de reglementare privind sănătatea, siguranța și mediul specifice substanței sau amestecului

Decretul legislativ 3/2/1997 nr. 52 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase). Decretul legislativ 14/3/2003 nr. 65 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase). Decretul legislativ 2/2/2002 nr. 25 (Riscuri rezultate din agenții chimici la locul de muncă). DM Lavoro 26/02/2004 (Limite de expunere ocupațională); DM 03/04/2007 (Implementarea directivei nr. 2006/8/CE). Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 (CLP), Regulamentul (CE) Nr. 790/2009. 21 septembrie 2005 nr. 238 (Directiva Seveso Ter).

REGULAMENTUL (UE) Nr. 1357/2014 - deșeuri: HP4 -
Iritant - Iritarea pielii și afectarea ochilor

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul a efectuat o evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16. Alte informații

16.1. Mai multe informații

Puncte modificate față de revizuirea anterioară: 1.1. Identificator de produs, 2.2. Elemente de etichetă, 2.3. Alte pericole, 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor, 7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță, 8.1. Parametrii de

control, 8.2. Controale ale expunerii, 11.1. Informații despre clasele de pericol, așa cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, 12.6. Proprietăți perturbatoare endocrine

Descrierea frazelor de pericol menționate la punctul 3 H302 = Nociv în caz de înghițire.

H312 = Nociv în contact cu pielea.

H315 = Provoacă iritarea pielii H319 =

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H318 = Provoacă leziuni oculare grave H412 =

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

H335 = Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H226 = Lichid și vapori inflamabili.

H317 = Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H400 = Foarte toxic pentru viața acvatică.

H410 = Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Clasificarea efectuată pe baza datelor de la toate componentele amestecului

Principalele referințe de reglementare:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Regulamentul 2008/1272/CE

Regulamentul 2010/453/CE

Informațiile conținute aici se bazează pe cunoștințele noastre de la data de mai sus.

Acestea se referă doar la produsul indicat și nu constituie o garanție a unei anumite calități.

Este datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și complete pentru utilizarea specifică prevăzută.

Acest card anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.
