

Secțiune1. Identificarea substanței / amestecului și a societății / întreprinderii

1.1. Identificator producator

Codul produsului: Hygienfresh Balsamo Ammorbidente Capri
Codul specific comerțului: A45-110
Linia de producție: HygienFresh

UFI: 62E1-K0Y8-V00G-0JJ0

1.2. Utilizarile substanței sau amestecului identificate ca relevante și utilizări care nu se recomandă

Balsam Deo Concentrat

Sectoare de utilizare :

Productia industrială[SU3], Uz casnic (= publicul larg = consumatori)[SU21], Domeniul public (administratie, învățământ, divertisment, servicii, mestesuguri)[SU22]

Utilizări care nu se recomandă

Nu folosiți în alte scopuri decât cele specificate

1.3. Detalii despre furnizorul fișei tehnice de securitate

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

Email: info@tintolav.com - Sito internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Contact la nivel national: Biroul pentru Regulamentul Sanitar International și Informare Toxicologica - Apelabil între orele 8:00 – 15:00

1.4. Telefon de urgență

Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normală)

Secțiune2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau amestecului

2.1.1 Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008:

Pictograme:

Nimic

Clasa de pericol și codul(codurile) categoriei:

Nepericuloase

Cod(uri) fraza de pericol:

Nepericuloase

2.2. Elemente de pe eticheta

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008:

Cod(uri) pictograma, cuvânt cheie:

Nimic

Cod(uri) fraza de pericol:
Nepericuloase

Cod(uri) fraza de pericol suplimentara:

EUH208 - TETRAMETHYL ACETYLOCTAHIDRONAPHTALENES (denumirea substanței sensibilizante). Poate provoca o reacție alergică

EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere

Fraze de precautie:

Prevederi generale

P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Conținut:

Conține (Reg. CE 648/2004):

5% <15% surfactanți cationici, <5% parfumuri, Linalool, Limonene, Citronellol, Coumarin.

Contine (Reg. CE 648/2004):

5% < 15% agenți tensioactivi cationici; < 5% parfumuri, Colorant, Benzyl salicylate, Linalool, ALPHA ISOMETHYLE IONONE, Coumarin, Citronellol, a-Hexylcinnamaldehyde, Geraniol, Isoeugenol, 5% < 15% agenți tensioactivi cationici; < 5% parfumuri, D-Limonene ((S)-p-menta-1,8-diene), Linalool, Coumarin, a-Hexylcinnamaldehyde, 5% < 15% agenți tensioactivi cationici; < 5% parfumuri, Linalool, D-Limonene ((S)-p-menta-1,8-diene), Citronellol, Coumarin

Continutul de COV în starea gata de utilizare : 0,90 %

UFI: 62E1-K0Y8-V00G-0JJ0

2.3. Alte pericole

Pe baza datelor disponibile, nu sunt prezente substanțe PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006, anexa XIII

Nu exista informatii pentru alte pericole

Secțiune 3. Compoziția/ Informații despre ingrediente

3.1 Substanțe

Irelevant

3.2 Amestecuri

Faceti referire la alineatul 16 pentru textul integral al frazelor de pericol

Substanța	Concentrație[w/w]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	REACH
Acizi grași, C16-18 (numerotate chiar) și C18 unsatd., Produse de reacție cu trietanolamină, cuaternar di-Me sulfat	$\geq 5 < 15\%$	ATE oral = 5.000,0 mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg	ND	157905-74-3	931-203-0	01-2119463 889-16-000 4
Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alcilii dimetilați, cloruri - FEMA 0	$\geq 0,1 < 1\%$	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318;	ND	68424-85-1	270-325-2	ND

În conformitate cu Regulamentul (CE) 2020/878

Substanța	Concentrație[w/w]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	REACH
		Aquatic Acute 1, H400 100 100 ATE oral = 344,0 mg/kg ATE dermal = 3.340,0 mg/kg ATE inhal = 5,0mg/l/4 h				
1', 2', 3', 4', 5', 6', 7', 8'-octahidro-2', 3', 8', 8'-tetrametil-2'-acetonafonă - FEMA 0	>= 0,1 < 1,00%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 1, H410 1 1 ATE oral = 5.000,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	ND	54464-57-2	259-174-3	01-2119489 989-04
etanol	< 0,1%	Flam. Liq. 2, H225 ATE oral = 7.060,0 mg/kg ATE dermal = 20.000,0 mg/kg ATE inhal = 20.000,0mg/l/4 h	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01-2119457 610-43

Secțiune4. Masuri de prim ajutor

4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor

Inhalarea:

Aerisiți zona. Mutati imediat pacientul contaminat din zona respectiva si lasati-l în repaus într-o camera bine aerisita. Daca nu va simțiți bine, cereti sfatul medicului.

Contactul direct cu pielea (al produsului pur):

Spalați foarte bine cu sapun si apa.

Contactul direct cu ochii (al produsului pur):

Spalați-va imediat si insistent cu apa timp de cel puțin 10 minute.

Înghițirea:

Nu este periculos. Ca medicamente, se poate administra carbune activat marunțit în apa sau parafina lichida.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, acute și întârziate

Nicio data disponibila.

4.3. Indicarea îngrijirilor medicale imediate si a tratamentului necesar

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

Secțiune5. Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Agenti de stingere recomandati:

Pulverizatoare cu apa, CO₂, spuma, produse chimice sub forma de pudra uscata, în functie de materialele implicate în foc.

Mijloace de stingere de evitat:

Jeturi de apa. Folositi jeturi de apa numai pentru a raci suprafetele recipientelor expuse la foc.

5.2. Riscuri speciale care decurg din substanța sau amestec

Nicio data disponibila.

5.3. Recomandare pentru pompieri

Folositi echipamente de protectie pentru aparatul respirator

Casca de protectie și echipament complet de protectie.

Pentru protejarea persoanelor implicate în stingerea incendiului poate fi utilizata apa pulverizata

Puteti utiliza, de asemenea, un aparat autonom de respirat, mai ales atunci când lucrati în zona închise si prost ventilate si daca utilizati stingatoare cu hidrocarburi halogenate (fluoren Halon 1211 , Solkan 123, NAF, etc...)

Mențineți recipientele reci pulverizând apa

Secțiune 6. Masuri în caz de dispersie accidentala

6.1. Masuri de precauție individuale, echipament de protecție și proceduri de urgenta

6.1.1 Pentru personalul care nu raspunde la urgente:

Parasiti zona care înconjoara deversarea sau scurgerea. Fumatul interzis

Purtati manusi si haine de protectie.

6.1.2 Pentru personalul care raspunde la urgente:

Purtati manusi si haine de protectie.

Stingeți flacarile deschise si indepartați orice sursa posibila de aprindere. Fumatul interzis.

Asigurarea unei ventilații corespunzatoare.

A se evacua zona de pericol și, daca este cazul, a se consulta un expert.

6.2. Masuri de precauție privind mediul

Izolati produsul scurs folosind pamânt sau nisip.

Daca produsul a patruns într-un curs de apa din canalizare sau a contaminat solul sau vegetatia, informați autoritatile.

Eliminati continutul ramas în conformitate cu reglementarile

6.3. Metode si materiale de izolare si de curatare

6.3.1 Pentru izolare:

Recuperati produsul pentru re folosire, daca este posibil, sau pentru eliminare. Se poate utiliza un material inert absorbant.

Preveniti intrarea în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare:

Dupa ce ati sters, spalați cu apa întreaga zona si materialele implicate

6.3.3 Alte informatii:

Nimic în mod special

6.4. Referințe la alte secțiuni

Faceti referire la alineatele 8 și 13 pentru mai multe informatii

Secțiune7. Manipularea și depozitarea

7.1. Masuri de precauție pentru manipularea în siguranța

Evitați contactul și inhalarea vaporilor. Vezi paragraful 8 de mai jos.
Nu mâncați și nu beți la locul de muncă.

7.2. Condițiile pentru depozitarea în siguranța, inclusiv orice incompatibilități

A se păstra în recipientul original, bine închis. A nu se depozita în recipiente deschise sau neetichetate.
Pastrati recipientele în poziție verticală și în condiții de siguranță, evitând posibilitatea de cadere sau de coliziune.
A se depozita într-un loc răcoros, ferit de surse de căldură și de expunerea directă la lumina soarelui.

7.3. Utilizare(i) finală specifică

Domeniul public (administratie, învățământ, divertisment, servicii, meseri):

Manipulați cu grijă.

Stoca în loc ventilat la surse de căldură,

Productia industrială:

Manevra cu extremă precauție. Stoca în loc ventilat la surse de căldură,

Uz casnic (= publicul larg = consumatori):

Manipulați cu grijă.

Stoca în loc ventilat la surse de căldură,

Păstra recipientul închis ermetic.

Secțiune8. Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Privitor la substanțele aflate în conținut:

etanol:

Componenta CAS-nr. Valoarea de Control parametrilor

Baza

Etanol-17-64 TWA 5 ppm 1.000

1.920 mg/m³

MAREA BRITANIE. EH40 Limite de expunere WEL la locul de muncă

Remarci în cazul în care este listat nici o limită de expunere specifică pe termen scurt, o cifră de trei ori expunerea pe termen lung se recomandă

- Substanța: Acizi grași, C16-18 (numerotate chiar) și C18 unsatd., Produse de reacție cu trietanolamină, cuaternar di-Me sulfat

DNEL

efecte sistemice termen lung lucrători inhalare = 44 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung lucrători dermic = 312,5 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen lung consumatori inhalare = 13 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung consumatori dermic = 187,5 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen lung consumatori oral = 7,5 (mg/kg bw/day)

PNEC

apă dulce = 0,00191 (mg/l)

sediment apă dulce = 0,58 (mg/kg/sediment)

apă sărată = 0,000191 (mg/l)

sediment apă sărată = 0,058 (mg/kg/sediment)

emisii intermitente = 0,0191 (mg/l)

STP = 2,96 (mg/l)

sol = 0,115 (mg/kg sol)

- Substanța: Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alchili dimetilați, cloruri

DNEL

efecte sistemice termen lung lucrători inhalare = 3,96 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung lucrători dermic = 5,7 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen lung consumatori inhalare = 1,64 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung consumatori dermic = 3,4 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen lung consumatori oral = 3,4 (mg/kg bw/day)

PNEC

apă dulce = 0,0009 (mg/l)

sediment apă dulce = 12,27 (mg/kg/sediment)

apă sărată = 0,00096 (mg/l)

sediment apă sărată = 13,09 (mg/kg/sediment)

emisii intermitente = 0,00016 (mg/l)

STP = 0,4 (mg/l)

sol = 7 (mg/kg sol)

- Substanța: 1', 2', 3', 4', 5', 6', 7', 8'-octahidro-2', 3', 8', 8'-tetrametil-2'-acetonaftonă

DNEL

efecte sistemice termen lung lucrători inhalare = 1,76 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung lucrători dermic = 1,73 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen scurt lucrători inhalare = 1,76 (mg/m³)

efecte sistemice termen scurt lucrători dermic = 1,73 (mg/kg bw/day)

PNEC

apă dulce = 0,0028 (mg/l)

sediment apă dulce = 3,73 (mg/kg/sediment)

apă sărată = 0,00028 (mg/l)

sediment apă sărată = 0,75 (mg/kg/sediment)

sol = 0,705 (mg/kg sol)

- Substanța: etanol

DNEL

efecte sistemice termen lung lucrători inhalare = 950 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung lucrători dermic = 343 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen lung consumatori inhalare = 114 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung consumatori dermic = 206 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen lung consumatori oral = 87 (mg/kg bw/day)

PNEC

apă dulce = 0,96 (mg/l)

sediment apă dulce = 3,6 (mg/kg/sediment)

apă sărată = 0,79 (mg/l)

sediment apă sărată = 2,9 (mg/kg/sediment)

emisii intermitente = 2,75 (mg/l)

STP = 580 (mg/l)

sol = 0,63 (mg/kg sol)

8.2. Controlul expunerii

Controale tehnice adecvate:

Domeniul public (administratie, învățământ, divertisment, servicii, mestesuguri):

Nici specifice controalelor planificate

Productia industrială:

Nici specifice controalelor planificate

Uz casnic (= publicul larg = consumatori):

Nici specifice controalelor planificate

Măsuri de protecție individuală:

(a) Protecția ochilor / feței

Nu este necesar în condiții normale de utilizare.

(b) Protecția pielii

(i) Protecția mâinilor

Mâner cu mănuși. Mănușile trebuie verificate înainte de utilizare. Folosiți o tehnică adecvată pentru îndepărtarea mănușilor (fără a atinge suprafața exterioară a mănușii) pentru a evita contactul cu pielea cu acest produs. Eliminați mănușile contaminate după utilizare în conformitate cu legislația actuală și bunele practici de laborator. Spălați-vă și uscați-vă mâinile.

Mănușile de protecție selectate trebuie să îndeplinească cerințele Directivei UE 89/686 / CEE și standardele EN 374 rezultate.

Contact complet

Material: Cauciuc nitrilic

grosime minimă: 0,11 mm

țimp de descoperire: 480 min

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

Pentru alegerea tipului de mănuși de utilizat, consultați furnizorul / producătorul mănușilor.

Respectați instrucțiunile cu privire la permeabilitate și la timpul de străpungere furnizate de furnizorul mănușilor.

Manipulează cu mâini. Mănușile trebuie să fie verificate înainte de a fi utilizate. Utilizați o tehnică

Potrivită pentru îndepărtarea de mâini (fără să atingeți în afara mâinii) pentru a evita

contactul cu acest produs dispune de mâini contaminate de piele după utilizare în conformitate cu

legislația și practicile de laborator. Se spală și uscat mâinile tale.

(ii) Altele

Purtați haine normale de lucru.

(c) Protecția aparatului respirator

Nu este necesar în condiții normale de utilizare.

(d) Pericole termice

Nu există pericole de semnalat

Controlul expunerii mediului:

Utilizați în conformitate cu bunele practici de lucru, pentru a evita poluarea mediului înconjurător.

Secțiune 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații cu privire la proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Starea fizică	lichid	
Culoare	alb	
Miros	caracteristică	

Proprietati fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Prag olfactiv	nu este determinat	
Punct de topire/Punct de solidificare	nu este determinat	
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	nu este determinat	
Inflamabilitatea	nu este relevant	
Limita inferioară și superioară de explozie	nu este determinat	
Punct de inflamabilitate	> 65 °C	
Temperatura de autoaprindere	nu este determinat	
Temperatura de descompunere	nu este determinat	
pH	3-3,5	
Viscozitatea cinematică	nedefinit	
Solubilitate	Complet solubil în apă	
Solubilitatea în apa	Complet solubil în apă	
Coefficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	nu este determinat	
Presiunea de vapori	nu este determinat	
Densitatea și/sau densitatea relativă	0,9 - 0,99 gr/cm ³	
Densitatea relativă a vaporilor	nu este determinat	
Caracteristicile particulei	nu este determinat	

9.2. Alte informații

9.2.1 Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nicio data disponibilă.

9.2.2 Alte caracteristici de siguranță

Conținutul de COV în starea gata de utilizare : 0,90 %

Secțiune 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu există pericole de reactivitate

10.2. Stabilitate chimică

Nicio reacție periculoasă atunci când este manipulat și depozitat în conformitate cu dispozițiile date.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu există reacții periculoase

10.4. Situatii de evitat

Nimic de raportat

10.5. Materiale incompatibile

Produsul poate genera gaze inflamabile în contact cu metale elementare, nitruri, sulfuri anorganice, agenti reductori puternici.

Produsul poate genera gaze toxice în contact cu sulfuri anorganice, agenti reductori puternici.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Nu se descompune atunci când este utilizat în scopul destinat.

Secțiune 11. Informații toxicologice**11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

ATE(mix) oral = 224.836,6 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toxicitate acuta: 1', 2', 3', 4', 5', 6', 7', 8'-octahidro-2', 3', 8', 8'-tetrametil-2'-acetonaftonă: DOZA TOXICĂ 1-LD > 50 de 5000 mg/kg (sobolan orală)

DOZA TOXICĂ 2-LD > 50 de 5000 mg/kg (skn-rbt)

etanol: DL50 Oral-rat-7.060 mg/kg

Observații: Plămâni, torace sau respirație: alte modificări.

CL50 Inhalare-rat-10:0-20000 ppm

(b) corodarea/iritarea pielii: Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alchili dimetilați, cloruri: Rezultatul de iepure: metoda: timpul de expunere corozive DOT: 12:0 sunt

etanol: Piele de iepure

Rezultatul: Iritant pentru pielea. -12:0 sunt

(c) lezarea gravă/iritarea ochilor: Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alchili dimetilați, cloruri: Rezultatul de iepure: caustice metoda: DOT

(d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii: Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alchili dimetilați, cloruri: TranslateApiExceptionMethod: Translate()Message: Appld is over the quotamessage id=3817.V2_Rest.Translate.1CF3F068

(e) mutageneza celulelor germinale: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(f) carcinogenitate: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(g) toxicitatea pentru reproducere: etanol: Reproducere toxicitate-umane-sex feminin-Oral

Efectele asupra nou-născutului: scor Apgar (omului numai). Efectele asupra nou-născutului: alte măsuri sau neonatală efecte.

Efectele asupra nou-născutului: dependența de droguri.

(h) toxicitate sistemică pentru organe tinta specifice (STOT) - expunere unica: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(i) toxicitate sistemică pentru organe tinta specifice (STOT) - expunere repetată: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(j) pericolul prin aspirare: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericole pentru sănătate:

Contactul cu ochii: Contactul accidental al produsului cu ochii poate provoca iritații.

Contact cu pielea: Produsul nu este iritant. Contactul direct repetat și prelungit poate degresa și irita pielea provocând dermatită în unele cazuri.

Ingerare: Produsul ingerat poate provoca iritații ale mucoaselor gâtului și ale sistemului digestiv cu simptome digestive anormale și tulburări intestinale.

Inhalare: Expunerea prelungită la vapori sau ceață a produsului poate provoca iritații ale tractului respirator.

Privitor la substanțele aflate în continut:

Acizi grași, C16-18 (numerotate chiar) și C18 unsatd., Produse de reacție cu trietanolamină, cuaternar di-Me sulfat:

Oral, LD50: 5000 mg / kg (șobolan)

Dermic, LD50:> 2000 mg / kg (șobolan)

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala)= 5000

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala)= 2000

Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alchili dimetilați, cloruri:

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala)= 344

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala)= 3340

CL50 Inhalare (țoarece) vapori/praf/ceața/aburi (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h)= 5

1', 2', 3', 4', 5', 6', 7', 8'-octahidro-2', 3', 8', 8'-tetrametil-2'-acetonafonă:

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala)= 5000

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala)= 5000

etanol:

RUTE de expunere: substanța pot fi absorbite în organism prin inhalare de fum și ingestie.

RISC de inhalare: O contaminare dăunătoare a aerului va fi atins destul de lent din cauza evaporare a substanței la 20 ° C.

Efectele expunerii pe termen scurt: substanța este iritant pentru ochi. Inhalarea de vapori de înaltă pot concentrații cauza iritații ale ochilor și ale tractului respirator. Substanța poate provoca efecte asupra sistemului nervos central efectele expunerii repetate sau pe termen lung: lichid degresarea caracteristicile de piele. Substanța poate avea un efect de pe tractul respirator ridicate ale sistemului nervos central, cauzează iritații, dureri de cap, oboseala și lipsa de concentrare. A se vedea notele.

RISCURI/simptome ACUTE prin inhalare tuse. Dureri de cap. Oboseala. Somnolență.

DRĂGUȚ DRĂGUȚ.

OCHI roșeață. Durere. Ardere.

Senzație de arsură ÎNGHIȚITE. Dureri de cap. Confuzie. Vertij. Stare de inconștiență.

N O T și a consumului de etanol în timpul sarcinii poate avea efecte adverse asupra fătului. Cronică etanol ingestia poate provoca ciroză hepatică.

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala)= 7060

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala)= 20000

CL50 Inhalare (țoarece) vapori/praf/ceața/aburi (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h)= 20000

11.2. Informații privind alte pericole

Nicio data disponibilă.

Secțiune 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alchili dimetilați, cloruri:

Privitor la substanțele aflate în conținut:

Acizi grași, C16-18 (numerotate chiar) și C18 unsatd., Produse de reacție cu trietanolamină, cuaternar di-Me sulfat:

fish, CL50 : 1,91 mg/l (OECD 203 (96h))

daphnia, CE50 : 2,23 mg/l (EU Method C.2 (48h))

alga, CI50 : 2,14 mg/l (OECD 201 (72h))

C(E)L50 (mg/l) = 1,91

Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alchili dimetilați, cloruri:

C(E)L50 (mg/l) = 0,01 100

100

1', 2', 3', 4', 5', 6', 7', 8'-octahidro-2', 3', 8', 8'-tetrametil-2'-acetonaftonă:

Final: Specii de CL50: Iepomismacrochirus (sare de pește Bluegrill) = 1.30 mg/l-h durată: 96-nota:: metoda: OECD 203 TG

Final: CE50-specii: Daphnia magna (apă purici) = 1,38 mg/l-h durată: 48-Comentarii:: metoda semi-statică: OCDE TG 202

Final: Subspicatus CE50 Desmodesmus-specii (alge verzi) = 2.60 mg/l-h durată: 72 -

Notă:: metoda de testare statică: OECD TG201

C(E)L50 (mg/l) = 1,3

etanol:

C(E)L50 (mg/l) = 11200

Utilizati în conformitate cu bunele practici de lucru, pentru a evita poluarea mediului înconjurător.

12.2. Persistența și degradabilitate

Privitor la substanțele aflate în conținut:

Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alchili dimetilați, cloruri:

Biodegradabilitate:

OCDE confirmare > 90% metoda de testare: OCDE 303 A modificat AE1 Test expunere timp: 99% 7 d > metoda:

OECD 302 evoluția CO2 concentrații: 5 mg/l timp de expunere: 28 d rezultatul: ușor biodegradabil.

95,5 Metoda de %: OCDE 301 B

12.3. Potențial bioacumulativ

Nicio dată disponibilă.

12.4. Mobilitatea în sol

Nicio dată disponibilă.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Pe baza datelor disponibile, nu sunt prezente substanțe PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006, anexa XIII

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nicio dată disponibilă.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există efecte adverse

Secțiune 13. Aspecte privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A nu se refolosi recipientele goale. A se elimina în conformitate cu reglementările în vigoare. Orice produs rămas ar trebui să fie eliminat în conformitate cu reglementările aplicabile prin abordarea companiilor autorizate.

Se recuperează dacă este posibil. Se va exploata în conformitate cu regulamentele locale sau naționale

Secțiune 14. Informații privind transportul

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu intra în domeniul de aplicare al Directivei UE 96/86/CE și implementat de legislația Italiei privind transportul rutier de marfuri periculoase (ADR).

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nimic

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nimic

14.4. Grup de ambalaje

Nimic

14.5. Pericole pentru mediu

Nimic

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Nicio data disponibilă.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu este destinat transportului vrac

Secțiune 15. Informații privind cadrul normativ

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

REGULAMENTUL (UE) NR. 1357/2014 - de?eurile:
HP14 - Ecotoxice

Substanțe din lista de substanțe candidate (articolul 59 din REACH)
Pe baza datelor disponibile, nu sunt prezente substanțe SVHC

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul a efectuat o evaluare a securității chimice

Secțiune 16. Alte informații

16.1. Alte informații

Descrierea frazei de pericol prezentate la punctul 3

H302 = Nociv în caz de înghițire.

H312 = Nociv în contact cu pielea.

H314 = Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H318 = Provoacă leziuni oculare grave.

H400 = Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H315 = Provoacă iritarea pielii.

H317 = Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H410 = Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H225 = Lichid și vapori foarte inflamabili.

Clasificare și procedura utilizată pentru a determina clasificarea amestecurilor conform Regulamentului (CE) 1272/2008 [CLP]:

Nu exista pericole de semnalat. Procedura de clasificare: Metoda de calcul

Referințe normative principale:

Directiva 1999/45/ce
Directiva 2001/60/ce
Regulament 1272/2008/ce
Regulament 2010/453/ce

** Informațiile conținute în acest document se bazează pe cunoștințele noastre la data de mai sus.

Exclusiv legate de produsul și nu constituie o garanție de o calitate deosebită.

Este de datoria de utilizator pentru a se asigura că acestea sunt informații adecvate și complete privind utilizarea specifice destinate.

Această fișă de date anulează și înlocuiește orice ediția precedentă.
