

Secțiune1. Identificarea substanței / amestecului și a societății / întreprinderii

1.1. Identificator producator

Codul produsului: Hygienfresh GocceBucato con Ammorbidente – Capri

Codul specific comerțului: A47-010

Linia de producție: Hygienfresh

UFI: 2TD1-20W2-Y000-1HST

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

Picături de rufe cu balsam - Parfum cu fixativ pentru performanță suplimentară

Sectoare de utilizare :

Uz casnic (= publicul larg = consumatori)[SU21], Domeniul public (administratie, învățământ, divertisment, servicii, mesesuguri)[SU22]

Utilizari 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 urgenta

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

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:

Aquatic Chronic 3

Cod(uri) fraza de pericol:

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Produsul este periculos pentru mediu, deoarece este nociv pentru organismele acvatice, cu efecte pe termen lung

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:

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Cod(uri) fraza de pericol suplimentara:

EUH208 - Conține tetrametil acetiloctahidronaftalină, linalol, dipentenă, 3- (4-izobutil-2-metilfenil) propanal, citronelol, cumarină. Poate provoca o reacție alergică.

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.

Prevenirea

P273 - Evitați dispersarea în mediu.

Eliminarea

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

Conținut:

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized, etanol, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalene, linalolo, dipentene, 3-(4-Isobutyl-2-methylphenyl)propanal, Citronellol, Coumarin, Eucalyptus oil span. rect, 70%, organic, Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate, 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE, delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, LAVANDULA HYBRIDA OIL, Eugenol, 3-cicloesilpropionato di allile, pin-2(10)-ene, Oils, Manila elemi , 2-(2,2,7,7-Tetramethyltricyclo[6.2.1.0((1,6))]Undec-5 and 4-en-5-yl)propan-1-ol, 2,6-Dimethyl-5-heptenal, 1-(5,5-Dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-4-en-1-one, Alpha isomethyl ionone

Contine (Reg. CE 648/2004):

= 5% <15% Parfumuri, Agenți tensioactivi cationici, < 5% Linalool, D-Limonene ((S)-p-menta-1,8-diene), Citronellol, Coumarin, Eugenol, Alpha isomethyl ionone

Continutul de COV în starea gata de utilizare : 1,69 %

UFI: 2TD1-20W2-Y000-1HST

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

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

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
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol - FEMA 0	$\geq 1 < 5\%$	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 3.600,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	ND	18479-58-8	242-362-4	01-2119457 274-37
1', 2', 3', 4', 5', 6', 7', 8'-octahidro-2', 3', 8', 8'-tetrametil-2'-acetonafonă - FEMA 0	$\geq 0,1 < 1,00\%$	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
Linalolo	$\geq 0,1 < 1,00\%$	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 2.790,0 mg/kg ATE dermal = 5.610,0 mg/kg ATE inhal = 307,0mg/l/4 h	603-235-00-2	78-70-6	201-134-4	01-2119474 016-42-000 0
dipentan Nota: C	$\geq 0,1 < 1,00\%$	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 1 ATE oral = 4.400,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	601-096-00-2	5989-27-5	227-813-5	01-2119529 223-47-000 1
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran	$\geq 0,1 < 1\%$	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ATE oral = 3.250,0 mg/kg ATE dermal = 3.250,0 mg/kg	603-212-00-7	1222-05-5	214-946-9	01-2119488 227-29-000 0
3-(4-Isobutyl-2-methylphenyl)prop anal	$\geq 0,1 < 1,00\%$	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 2, H411 1 1 ATE oral > 2.000,0 mg/kg ATE dermal > 2.000,0 mg/kg ATE inhal = 5,0mg/l/4	ND	1637294-12-2	811-285-3	01-2120103 156-71

Substanța	Concentrație[w/w]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	REACH
		h				
Citronellol	>= 0,1 < 1,00%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 ATE oral = 3.450,0 mg/kg ATE dermal = 2.650,0 mg/kg ATE inhal = 1,3mg/l/4 h	ND	106-22-9	203-375-0	01-2119453 995-23-000 0
Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alcilii dimetilați, cloruri - FEMA 0	>= 0,1 < 1%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; 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	ND	68424-85-1	270-325-2	ND
Coumarin	>= 0,1 < 1,00%	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; STOT RE 2, H373 ATE oral = 293,0 mg/kg ATE dermal = 242,0 mg/kg	ND	91-64-5	202-086-7	01-2119943 756-26-000 0
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

Secțiune 4. 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 disponibilă.

4.3. Indicarea îngrijirilor medicale imediate și a tratamentului necesar

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

Secțiune 5. Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Agenti de stingere recomandați:

Pulverizatoare cu apă, CO₂, spuma, produse chimice sub formă de pudră uscată, în funcție de materialele implicate în foc.

Mijloace de stingere de evitat:

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

5.2. Riscuri speciale care decurg din substanța sau amestec

Nicio data disponibilă.

5.3. Recomandare pentru pompieri

Folosiți echipamente de protecție pentru aparatul respirator

Casca de protecție și echipament complet de protecție.

Pentru protejarea persoanelor implicate în stingerea incendiului poate fi utilizată apa pulverizată

Puteti utiliza, de asemenea, un aparat autonom de respirat, mai ales atunci când lucrați în zona închisă și prost ventilată și dacă utilizați stingătoare cu hidrocarburi halogenate (fluoren Halon 1211, Solkan 123, NAF, etc...)

Mențineți recipientele reci pulverizând apă

Secțiune 6. Măsurile în caz de dispersie accidentală

6.1. Măsurile de precauție individuale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1 Pentru personalul care nu răspunde la urgențe:

Parasiți zona care înconjoară deversarea sau scurgerea. Fumatul interzis

Purtați mănuși și haine de protecție.

6.1.2 Pentru personalul care răspunde la urgențe:

Purtați mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

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

Asigurați o ventilație adecvată.

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

6.2. Măsurile de precauție privind mediul

Izolati produsul scurs folosind pamânt sau nisip.

Dacă produsul a pătruns într-un curs de apă din canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, informați autoritățile.

Eliminați conținutul rămas în conformitate cu reglementările

6.3. Metode și materiale de izolare și de curățare

6.3.1 Pentru izolare:

Recuperați produsul pentru refolosire, dacă este posibil, sau pentru eliminare. Se poate utiliza un material inert absorbant.

Preveniți 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 siguranta

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

7.2. Condițiile pentru depozitarea în siguranta, inclusiv orice incompatibilitati

A se pastra în recipientul original, bine închis. A nu se depozita în recipiente deschise sau neetichetate.
Pastrati recipientele în pozitie verticala și în conditii de siguranta, evitând posibilitatea de cadere sau de coliziune.
A se depozita într-un loc racoros, ferit de surse de caldura și de expunerea directa la lumina soarelui.

7.3. Utilizare(i) finala specifica

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

Manipulați cu grijă.

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 continut:

dipentan:

MAK: 20 ppm 110 mg / m³ sensibilizare cutanată (Sh); Clasa de limitare a vârfului: II (2); Grupul de risc pentru sarcină: C; (DFG 2005).

etanol:

Componenta CAS-nr. Valoarea de Control parametrului

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 specifice 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: 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: Linalolo

DNEL

efecte sistemice termen lung lucrători inhalare = 2,8 (mg/m³)
efecte sistemice termen lung lucrători dermic = 2,5 (mg/kg bw/day)
efecte sistemice termen lung consumatori inhalare = 0,7 (mg/m³)
efecte sistemice termen lung consumatori dermic = 1,25 (mg/kg bw/day)
efecte sistemice termen lung consumatori oral = 0,2 (mg/kg bw/day)

- Substanța: 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran

DNEL

efecte sistemice termen lung lucrători inhalare = 22 (mg/m³)
efecte sistemice termen lung lucrători dermic = 60 (mg/kg bw/day)
efecte sistemice termen lung consumatori inhalare = 6,5 (mg/m³)
efecte sistemice termen lung consumatori dermic = 36 (mg/kg bw/day)
efecte sistemice termen lung consumatori oral = 3,8 (mg/kg bw/day)

PNEC

apă dulce = 0,0044 (mg/l)
sediment apă dulce = 2 (mg/kg/sediment)
apă sărată = 0,00044 (mg/l)
sediment apă sărată = 0,394 (mg/kg/sediment)
sol = 0,31 (mg/kg sol)

- Substanța: 3-(4-Isobutyl-2-methylphenyl)propanal

PNEC

apă dulce = 0,0064 (mg/l)
sediment apă dulce = 1,3 (mg/kg/sediment)
apă sărată = 0,00064 (mg/l)
sediment apă sărată = 0,13 (mg/kg/sediment)
emisii intermitente = 0,0101 (mg/l)
STP = 1 (mg/l)
sol = 0,256 (mg/kg sol)

- Substanța: Citronello

DNEL

efecte sistemice termen lung lucrători inhalare = 161,6 (mg/m³)

- 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: 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, meseriuguri):

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

adecvat 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 e 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.

Manipuleaza cu manusi. Manusile trebuie sa fie verificate înainte de a fi utilizate. Utilizati o tehnica

Potrivit pentru îndepărtarea de manusi (fara sa atingeti în afara manusa) pentru a evita

contact cu acest produs dispune de contaminate manusi de piele dupa utilizare în conformitate cu legislația și practicile de laborator. Se spala 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:

Privitor la substanțele aflate în continut:

dipentan:

NU permiteți acestui agent chimic să contamineze mediul 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	
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	3-4	
Viscozitatea cinematică	nedefinit	
Solubilitate	Complet solubil în apă	

Proprietati fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Solubilitatea în apa	nu este determinat	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	nu este determinat	
Presiunea de vapori	nu este determinat	
Densitatea și/sau densitatea relativă	0,95 - 1,00 g/cm ³ @ 20 °C	
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

Continutul de COV în starea gata de utilizare : 1,69 %

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. Situații de evitat

Nimic de raportat

10.5. Materiale incompatibile

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

Produsul poate genera gaze toxice în contact cu sulfuri anorganice, agenți 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 = 72.862,9 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = 2.500,0 mg/l/4 h

(a) toxicitate acuta:2,6-dimetiloct-7-en-2-ol: DL50 orală - șobolan - 3.600 mg/kg

DL50 Dermal - iepure -> 5.000 mg/kg

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: 2,6-dimetiloct-7-en-2-ol: blană de iepure

Rezultat: Iritație ușoară a pielii-12 h

(testul Draize)

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 piele. -12:0 sunt

(c) lezarea gravă/iritarea ochilor: 2,6-dimetiloct-7-en-2-ol: ochi de iepure

Rezultat: Iritație moderată a ochilor

(testul Draize)

Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alchili dimetilați, cloruri: Rezultatul de iepure: caustice metoda: DOT

(d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii: 2,6-dimetiloct-7-en-2-ol: Test de maximizare

Nu a provocat sensibilizare în sufletul de laborator

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

Translate()Message: Appld is over the quotamessage id=3817.V2_Rest.Translate.1CF3F068

Coumarin: Test: Inhalare Cale de sinteză: Inhalare Specii: Șobolan = 293 mg / kg

Test: cale de sinteză prin inhalare: Inhalare Specii: Mouse = 196 mg / kg

(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 corporală)= 5000

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

2,6-dimetiloct-7-en-2-ol:

Piele - iepure

Rezultat: Iritarea ușoară a pielii - 24 ore

(Test Draize)

Ochii - iepure

Rezultat: Iritarea ochilor moderată

(Test Draize)

LD50 orală (șobolan): 3600 mg / kg

Derma LD50 (iepure) > 5000 mg / kg

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala) = 3600

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

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

Linalolo:

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala) = 2790

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala) = 5610

CL50 Inhalare (țoarece) vapori/praf/ceața/aburi (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 307

dipentan:

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala) = 4400

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

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran:

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala) = 3250

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala) = 3250

3-(4-Isobutyl-2-methylphenyl)propanal:

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala) > 2000

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

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

Citronello:

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala) = 3450

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala) = 2650

CL50 Inhalare (țoarece) vapori/praf/ceața/aburi (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 1,3

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

Coumarin:

LD50 orală acută pentru șobolani: 293 mg / kg

LD50 orală acută pentru șoareci: 196 mg / kg

Datele iritante: Nu a fost determinat

Datele de inhalare: Nu a fost determinat

Date despre mutagenitate: Nu a fost determinat

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala) = 293

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala) = 242

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. Durere de cap. Oboseala. Somnolență.
DRĂGUȚ DRĂGUȚ.
OCHI roșeață. Durere. Ardere.
Senație de arsură ÎNGHIȚITE. Durere 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 continut:

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, CL50 : 2,14 mg/l (OECD 201 (72h))

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

2,6-dimetil oct-7-en-2-ol:

96 oră LC50 = 4,81 mg / l EPOS ECOSAR

Daphnia magna 48 ore LC50 = 5,70 mg

Algele verzi 96 ore NOEC, LOEC sau NOEL, LOEL EC50 = 3,88 mg / l

C(E)L50 (mg/l) = 4,81

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

Final: Specii de CL50: lepomis macrochirus (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

Linalolo:

C(E)L50 (mg/l) = 27,799999

dipentan:

Toxicitate pentru pești LC50 - Pimephales promelas (0,252 mg / l - 96,0 ore)

Toxicitate la daphnia și alte nevertebrate acvatice EC50 - Daphnia pulex (purici de apă) - 69,6 mg / l - 48 ore

C(E)L50 (mg/l) = 0,702

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran:

21 zile Daphnia magna CFEO 111 contabil CFEO 21 de zile Bluegill sunfish (lepomis macrochirus) 68 g/L CFEO 35-zi de viață stadiu incipient testului Fathead minnows (Pimephales promelas) 68 g/L CFEO 72 h alge (Pseudokirchneriella subcapitata) 201 g/L 8 săptămâni Earthworm CFEO (Eisenia fetida) 45 g/kg sol DM 4 săptămâni colebole CFEO

(Folsomia candida) 45 g/kg sol DM
C(E)L50 (mg/l) = 0,282

3-(4-Isobutyl-2-methylphenyl)propanal:
C(E)L50 (mg/l) = 0,62

Citronellol:
C(E)L50 (mg/l) = 2,4

Compuși de amoniu cuaternar, benzil-C12-16-alchili dimetilați, cloruri:
C(E)L50 (mg/l) = 0,01 100
100

Coumarin:
Toxicitate pentru pești LC50 - Poecilia reticulata (guppy) - 56 mg / l - 96 h
Toxicitate pentru nevertebratele acvatice LC50 - Daphnia magna (purice de apă) - 13,5 mg / l - 48 ore
C(E)L50 (mg/l) = 13,5

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

Produsul este periculos pentru mediu, deoarece este toxic pentru organismele acvatice în urma expunerii prelungite.

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

12.2. Persistenta si degradabilitate

Privitor la substanțele aflate în continut:
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol:
72% în decurs de 28 de zile într-o analiză OECD 301B

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 evolutia CO2 concentrații: 5 mg/l timp de expunere: 28 d rezultatul: ușor biodegradabil.
95,5 Metoda de %: OCDE 301 B

12.3. Potential bioacumulativ

Privitor la substanțele aflate în continut:
Coumarin:
Bioacumularea Leuciscus idus melanotus - 3 d -46 µg / l
Factorul de bioconcentrare (BCF): <10

12.4. Mobilitatea în sol

Nicio data disponibila.

12.5. Rezultatele evaluarii 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 data 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. A se trimite la unități autorizate pentru eliminarea deșeurilor sau pentru incinerare în condiții controlate. Se va exploata în conformitate cu normele locale și naționale în vigoare

Secțiune 14. Informații privind transportul

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu intră 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 specific (specifică)

~~pentru substanța sau amestecul în cauză~~
REGULAMENTUL (UE) NR. 1357/2014 - de referință.

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

H315 = Provoacă iritarea pielii.

H319 = Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H317 = Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H410 = Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H226 = Lichid și vapori inflamabili.

H304 = Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H400 = Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H332 = Nociv în caz de inhalare.

H411 = Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H335 = Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

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.

H373 = Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată .

H225 = Lichid și vapori foarte inflamabili.

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

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. 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.