



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

1.1. Identificator de produs

Denumire comercială: Hygienfresh DeoEssenze Ambienti White Musk

Cod comercial: A74-015

Linie de produse: Hygienfresh

Date ISS: cod furnizor = IT06575490013 - cod produs = A74-015

UFI: YKC1-007H-P002-SRMW

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

Odorizant de cameră concentrat, multifuncțional. Parfumează, curăță și excită cu o singură pulverizare.

Domenii de utilizare:

Utilizări industriale [SU3], Utilizări de consum [SU21], Utilizări profesionale [SU22]

Utilizări nerecomandate

Nu utilizați în alte scopuri decât cele indicate

1.3. Detalii 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 web: www.tintolav.com

E-mail pentru asistență tehnică: a.conedera@tintolav.com

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

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

Bergamo

Centru de Control al Intoxicațiilor - Spitalul Papa Giovanni XXII, disponibil 24/7, Toxicologie Clinică, Departamentul de Farmacie Clinică și Farmacologie - Piazza OMS 1, Bergamo 24127: Număr gratuit 800-883300

Centrul

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

Centrul

de Control al Otrăvirilor din Milano - Spitalul Niguarda Ca' Granda 24/7 -- Milano Piazza Ospedale Maggiore, 3 Tel. 02-66101029

Centrul

de Control al Otrăvirii din Napoli - Spitalul Cardarelli 24/7, Serviciul III de Anestezie și Resuscitare -- Via A. Cardarelli 9, Napoli Tel. 081-5453333

Centrul

de Control al Otrăvirilor Pavia - CAV 24/7 Centrul Național de Informații Toxicologice IRCCS Fundația Salvatore Clinica Ocupațională și de Reabilitare Maugeri - Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10 Tel. 0382-24444

Centrul

de Control al Otrăvirilor din Roma - 24/7 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 de Pediatrie CAV Bambino Gesù, Departamentul de Urgențe și Internări



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

Foggia

Az. Osp. Univ. Riuniti -- V.le Luigi Pinto 1, Foggia tel 800 183459

Verona

Centrul de Control al Intoxicațiilor al Spitalului Universitar Integrat (AOUI) din Verona, filiala Borgo Trento, piața Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona -Tel: 800-011858

ELVEȚIA:

Numărul de urgență Tox Info Suisse 145 - www.toxinfo.ch

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Pictograme:

GHS05, GHS07

Coduri de clasă și categorie de pericol: Toxicitate cutanată 1A, Toxicitate oculară 1, Toxicitate acvatică cronică 3

Coduri de pericol: H317 - Poate provoca o reacție alergică cutanată.
H318 - Provoacă leziuni oculare grave. H412
- Nociv pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.

Produsul, în contact cu pielea, poate provoca sensibilizare cutanată.

Produsul, în contact cu ochii, provoacă leziuni oculare grave, cum ar fi opacizarea corneei sau deteriorarea irisului.

Produsul este periculos pentru mediu, deoarece este dăunător organismelor acvatice, cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme, coduri de avertizare:

GHS05, GHS07 - Pericol

Coduri de pericol: H317 - Poate provoca o reacție alergică cutanată.
H318 - Provoacă leziuni oculare grave. H412
- Nociv pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.

Coduri suplimentare pentru declarațiile de pericol: Nu se aplică

Fraze de precauție:

Generalități

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

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenirea

P273 - Evitați eliberarea în mediu.

P280 - Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Reacție





În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu mult săpun și apă.

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 se pot face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE TOXICOLOGIE/un medic.

P333+P313 - În caz de iritație sau erupție cutanată: Solicitați sfatul/atenția medicului.

Eliminare

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

Conține:

apă, trideceth-12, parfum, ulei de ricinus communis, etoxidiglicol, alcool izopropilic, alcool, salicilat de benzil, hexil cinnamal, linalool, cumarină, alfa-siometil iononă, EDTA tetrasodic, hidroxi citronelal, geraniol, citronelol, anason Alcool, Izo Eugenol, dimeticonă, steareth-21, metilcloroizotiazolinonă, metilizotiazolinonă.

Conține (Regulamentul CE 648/2004):

5% < 15% Parfumuri, Agenți tensioactivi neionici, < 5% Salicilat de benzil, Hexil cinnamal, Linalool, Cumarină, Alfa 2-izometil iononă, hidroxicitronelal, geraniol, citronelol, alcool de anason, izoeugenol, metilcloroizotiazolinonă, metilizotiazolinonă

Conținut de COV al produsului gata de utilizare: 6,80%

UFI: YKC1-007H-P002-SRMW

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 privind ingredientele

3.1 Substanțe

Nu este relevant

3.2 Amestecuri

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

Substanță	Concentrație [g/g]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	AJUNGE
Poli(oxi-1,2-etandiol), .alfa.-tridecil-omega.-hidroxi; Izotridecanol etoxilat - FEMA 0	>= 5 < 15%	Toxicitate acută 4, H302; Leziuni oculare 1, H318	ND	24938-91-8	ND	ND
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-es ametillinden[5,6-c]piran	>= 1 < 5%	Toxicitate acută acvatică 1, H400; Acvatic Cronic 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
Propan-2-ol - FEMA 2929	>= 1 < 5%	Lichid inflamabil 2, H225; Iritant pentru ochi 2, H319; STOT SE 3, H336	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	ND



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Deodorant Hygienfresh Essenze Ambienti White Moss

Emis la 28.04.2022 - Rev. nr. 4 din 28.04.2022

4 / 17

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Substanță	Concentrație [g/g]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	AJUNGE
		ATE oral = 2.100,0 mg/kg ATE dermal = 2.100,0 mg/kg Inhalare ATE = 29,0 mg/l/4 h				
Salicilat de benzil	$\geq 0,1 < 1\%$	Sensibilitate cutanată 1B, H317; Iritant pentru ochi 2, H319; Toxicitate acută cronică 3, H412 1 1 ATE oral = 2.227,0 mg/kg	607-754-00-5	118-58-1	204-262-9	01-2119969 442-31
etanol	$\geq 0,1 < 1\%$	Lichid inflamabil 2, H225 ATE oral = 7.060,0 mg/kg ATE dermal = 20.000,0 mg/kg Inhalare ATE = 20.000,0 mg/l/4 h	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01-2119457 610-43
α -Hexilcinalaldehidă	$\geq 0,1 < 1\%$	Sensibilitate la piele 1, H317; Toxicitate acută cronică 2, H411 ATE oral = 2.450,0 mg/kg	ND	101-86-0	202-983-3	01-2119533 092-50
linalool	$\geq 0,1 < 1\%$	Iritație cutanată 2, H315; Sensibilitate cutanată 1B, H317; Iritant pentru ochi 2, H319 ATE oral = 2.790,0 mg/kg ATE dermal = 5.610,0 mg/kg Inhalare ATE = 307,0 mg/l/4 h	603-235-00-2	78-70-6	201-134-4	01-2119474 016-42-000 0
Cumarină	$\geq 0,1 < 1\%$	Toxicitate acută 4, H302; Sensibilitate la piele 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
3-metil-4-(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-one - FEMA 2714	$\geq 0,1 < 1\%$	Iritație cutanată 2, H315; Sensibilitate la piele 1, H317; Iritant pentru ochi 2, H319; Toxicitate acută cronică 2, H411 ATE oral = 5.000,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	ND	127-51-5	204-846-3	ND
1', 2', 3', 4', 5', 6', 7', 8'-octahidro-2', 3', 8', 8'-tetrametil-2'-acetonaftonă - FEMA 0	$\geq 0,1 < 1\%$	Iritație cutanată 2, H315; Sensibilitate la piele 1, H317; Toxicitate acută cronică 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



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Deodorant Hygienfresh Essenze Ambienti White Moss

Emis la 28.04.2022 - Rev. nr. 4 din 28.04.2022

5 / 17

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Substanță	Concentrație [g/g]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	AJUNGE
7-hidroxicitronelal	$\geq 0,1 < 1\%$	Iritație cutanată 2, H315; Sensibilitate la piele 1, H317; Leziuni oculare 1, H318; Iritant pentru ochi 2, H319 ATE oral = 5.000,0 mg/kg	ND	107-75-5	ND	ND
Produs de reacție al 2-metilbutilului salicilat și salicilat de pentil	$\geq 0,1 < 1\%$	Toxicitate acută 4, H302; Toxicitate acută acvatică 1, H400; Acvatic Cronic 1, H410 1 1 ATE oral = 2.000,0 mg/kg	ND	ND	911-280-7	01-2119969 444-27-000 2
Izoeugenol	$\geq 0,01 < 0,1\%$	Toxicitate acută 4, H302; Iritație cutanată 2, H315; Sensibilitate cutanată 1A, H317; Iritant pentru ochi 2, H319 Limite: Sensibilitate cutanată 1A, H317 %C $\geq 0,01$;	604-094-00-X	97-54-1	202-590-7	ND

SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:

Ventilați zona. Scoateți imediat pacientul din zona contaminată și mențineți-l în repaus într-o zonă bine ventilată. Dacă vă simțiți rău, consultați un medic.

Contact direct cu pielea (a produsului pur):

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

Contact direct cu ochii (al produsului pur):

Spălați imediat și bine cu apă curentă, cu pleoapele deschise, timp de cel puțin 10 minute; apoi Protejați ochii cu o compresă uscată și sterilă. Solicitați imediat asistență medicală. Nu utilizați picături pentru ochi sau unguente înainte de a consulta medicul oftalmolog sau de a cere sfatul medicului.

Ingerare:

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

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

Nu sunt disponibile date.

4.3. Indicarea oricărei necesități de a consulta imediat un medic și pentru tratamente

oferte speciale

În caz de iritație sau erupție cutanată: Solicitați sfatul/atenția medicului.

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

Sunați imediat la un CENTRU DE TOXICOLOGIE/un medic.

SECȚIUNEA 5. Măsurile de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere recomandate:

Apă pulverizată, CO₂, spumă, pulberi chimice în funcție de materialele implicate în incendiu.



Mijloace de stingere de evitat:

Jeturi de apă. Folosiți jeturi de apă doar pentru a răci suprafețele recipientului expuse la foc.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul în cauză

Nu sunt disponibile date.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Folosiți protecție respiratorie.

Cască de protecție și îmbrăcăminte completă de protecție.

Ceața de apă poate fi utilizată pentru a proteja persoanele implicate în procesul de stingere. De asemenea, este recomandabil să se utilizeze un aparat de respirat autonom, în special dacă se lucrează în locuri închise și slab ventilate și în orice caz dacă se utilizează stingătoare halogenate (fluobrenă, solkan 123, naf etc.).

Răciți recipientele cu jeturi de apă

SECȚIUNEA 6. Măsurile în caz de eliberare accidentală

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

6.1.1 Pentru personalul care nu intervine în situații

de urgență: Depărtați-vă de zona din jurul scurgerii sau a evacuării. Nu fumați.

Purtați mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

6.1.2 Pentru cei care intervin direct: Purtați

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 specialist.

6.2. Precauții de mediu

Rețineți scurgerile cu pământ sau nisip.

Dacă produsul a pătruns într-un curs de apă, într-un sistem de canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, anunțați autoritățile competente.

Eliminați reziduurile în conformitate cu reglementările în vigoare.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

6.3.1 Pentru izolare: Colectați

rapid produsul purtând o mască și echipament de protecție.

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

Împiedicați pătrunderea acestuia în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare

După colectare, spălați zona afectată și materialele cu apă.

6.3.3 Alte informații: Niciuna

în mod special.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să consultați punctele 8 și 13.

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare



7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Evitați contactul și inhalarea vaporilor.

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Nu mâncați și nu beți în timp ce lucrați.

Îmbrăcăminte de lucru contaminată nu trebuie scoasă de la locul de muncă.

Vezi și următorul paragraf 8.

7.2. Condiții pentru depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități

A se păstra în ambalajul original bine închis. Nu depozitați în recipiente deschise sau neetichetate.

Păstrați recipientele în poziție verticală și sigură, evitând posibilitatea ca acestea să cadă sau să fie răsturnate.

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

7.3 Utilizări finale specifice

Utilizări de către

consumatori: Manipulați cu precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, ferit de surse de căldură.

Păstrați recipientul bine închis.

Utilizări industriale:

A se manipula cu mare precauție.

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

Utilizări profesionale:

A se manipula cu precauție.

A se păstra într-un loc bine ventilat, ferit de surse de căldură.

Păstrați recipientul bine închis.

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerii/protecție individuală

8.1. Parametri de control

Legat de substanțele conținute: Propan-2-

ol: TLV: 200 ppm

ca TWA 400 ppm ca STEL A4 (neclasificabil ca agent cancerigen uman); (ACGIH 2004).

MAK: 200 ppm 500 mg/m³ Categoria de limitare a vârfului: II(2); Grupa de risc pentru sarcină: C; (DFG 2004).

etanol:

Component Nr. CAS Valoare Parametri de control

Bază Etanol

64-17-5

TWA 1.000 ppm 1.920 mg/m³ UK. EH40 WEL -

Limite de expunere

la locul de muncă Observații În cazul în

care nu este enumerată

o limită specifică de expunere pe termen scurt, trebuie utilizată o cifră de trei ori mai mare decât expunerea pe termen lung

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

DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 22 (mg/m³)

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Dermal = 60 (mg/kg greutate corporală/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Inhalare = 6,5 (mg/m³)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Dermal = 36 (mg/kg greutate corporală/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Orală = 3,8 (mg/kg greutate corporală/zi)

PNEC

Apă dulce = 0,0044 (mg/l)

Sedimente de apă dulce = 2 (mg/kg/sedimente)

Apă de mare = 0,00044 (mg/l)



Sedimente Apă de mare = 0,394 (mg/kg/Sedimente)
Sol = 0,31 (mg/kg Sol)

- Substanță: Propan-2-ol
DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 500 (mg/m³)
Efecte sistemice Lucrători pe termen lung Dermal = 888 (mg/kg greutate corporală/zi)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Inhalare = 89 (mg/m³)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Dermal = 26 (mg/kg greutate corporală/zi)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Oral = 26 (mg/kg greutate corporală/zi)
PNEC

Apă dulce = 140,9 (mg/l)
Sedimente de apă dulce = 552 (mg/kg/sedimente)
Apă de mare = 140,9 (mg/l)
Sedimente Apă de mare = 552 (mg/kg/Sedimente)
Emisii intermitente = 140,9 (mg/l)
STP = 2251 (mg/l)
Sol = 28 (mg/kg Sol)

- Substanță: etanol
DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 950 (mg/m³)
Efecte sistemice Lucrători pe termen lung Dermal = 343 (mg/kg greutate corporală/zi)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Inhalare = 114 (mg/m³)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Dermal = 206 (mg/kg greutate corporală/zi)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Oral = 87 (mg/kg greutate corporală/zi)
PNEC

Apă dulce = 0,96 (mg/l)
Sedimente de apă dulce = 3,6 (mg/kg/sedimente)
Apă de mare = 0,79 (mg/l)
Sedimente Apă de mare = 2,9 (mg/kg/Sedimente)
Emisii intermitente = 2,75 (mg/l)
STP = 580 (mg/l)
Sol = 0,63 (mg/kg Sol)

- Substanță: α-Hexilcinamaldehydă
DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Inhalare pentru lucrători = 0,000078 (mg/m³)
Efecte sistemice Pe termen scurt Inhalare pentru lucrători = 0,00628 (mg/m³)
PNEC

Apă dulce = 0,03 (mg/l)
Sedimente de apă dulce = 47,7 (mg/kg/sedimente)
Apă de mare = 0,003 (mg/l)
Sedimente Apă de mare = 4,77 (mg/kg/Sedimente)
Sol = 9,51 (mg/kg Sol)

- Substanță: linalool
DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 2,8 (mg/m³)
Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Dermal = 2,5 (mg/kg greutate corporală/zi)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Inhalare = 0,7 (mg/m³)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Dermal = 1,25 (mg/kg greutate corporală/zi)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Orală = 0,2 (mg/kg greutate corporală/zi)

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



DNEL

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Inhalare = 1,76 (mg/m³)

Efecte sistemice Pe termen lung Lucrători Dermal = 1,73 (mg/kg greutate corporală/zi)

Efecte sistemice Pe termen scurt Lucrători Inhalare = 1,76 (mg/m³)

Efecte sistemice Pe termen scurt Lucrători Dermal = 1,73 (mg/kg greutate corporală/zi)

PNEC

Apă dulce = 0,0028 (mg/l)

Sedimente de apă dulce = 3,73 (mg/kg/sedimente)

Apă de mare = 0,00028 (mg/l)

Sedimente Apă de mare = 0,75 (mg/kg/Sedimente)

Sol = 0,705 (mg/kg Sol)

8.2. Controale ale expunerii



Verificări tehnice adecvate:

Utilizări de către consumatori:

Nu sunt prevăzute controale specifice

Utilizări industriale:

Nu sunt prevăzute controale specifice

Utilizări profesionale:

Nu sunt prevăzute controale specifice

Măsuri individuale de protecție:

a) Protecția ochilor/feței La manipularea produsului pur, purtați ochelari de protecție (ramă de ochelari) (EN 166).

b) Protecția pielii

i) Protecția mâinilor

Manipulați cu mănuși. Mănușile trebuie verificate înainte de utilizare. Folosiți o tehnică adecvată. Potrivit pentru îndepărtarea mănușii (fără a atinge suprafața exterioară a mănușii) pentru a evita contactul pielii cu acest produs. Aruncați mănușile contaminate după utilizare în conformitate cu reglementările locale 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 derivate din aceasta.

Contact complet

Material: Cauciuc nitrilic grosime

minimă: 0,11 mm timp de

permeabilitate: 480 min Alegerea unei

mănuși adecvate nu depinde doar de material, ci și de alte caracteristici de calitate care variază 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 mănușilor.

ii) Altele

Când manipulați produsul pur, purtați îmbrăcăminte care oferă protecție completă a pielii.

c) Protecție respiratorie Nu este necesară pentru utilizare normală.

d) Riscuri termice



Niciun pericol de raportat

Controlul expunerii la factori de mediu:

A se utiliza conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Stare fizică	Lichid	
Culoare	Incolor	
Miros	caracteristică	
Pragul olfactiv	nedeterminat	
Punct de topire/punct de îngheț	nedeterminat	
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	nedeterminat	
Inflamabilitate	neinflamabil	
Limitele inferioare și superioare de explozie	nedeterminat	
Punct de aprindere	> 65 °C	ASTM D92
Temperatura de autoaprindere	nedeterminat	
pH-ul temperaturii de descompunere	nedeterminat	
	7-8	
Vâscozitate cinematică	nedeterminat	
Solubilitate	Complet solubil în apă	
Solubilitate în apă	Complet solubil în apă	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoare logaritmică)	nedeterminat	
Presiunea de vapori	nedeterminat	
Densitate și/sau densitate relativă	0,99 - 1,03 gr/cm ³	
Densitatea relativă a vaporilor	nedeterminat	
Caracteristicile particulelor		

9.2. Alte informații

Conținut de COV al produsului gata de utilizare: 6,80%

9.2.1 Informații referitoare la clasele de pericol fizic

9.2.2 Alte caracteristici de securitate

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate



10.1. Reactivitate

Fără risc de reactivitate

10.2. Stabilitate chimică

Nu există reacții periculoase dacă este manipulat și depozitat conform instrucțiunilor.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu se așteaptă 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 în contact cu sulfuri anorganice, agenți reducători puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se descompune dacă este utilizat în scopurile prevăzute.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

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

ATE(mix) oral = 7.868,3 mg/kg ATE(mix)

dermal = ATE(mix)

inhalabil =

(a) toxicitate acută: Salicilat de benzil: LD50 orală la șobolan = 2227 mg/kg greutate corporală

etanol: LD50 orală - șobolan - 7.060 mg/kg

Observații: Plămâni, torace sau respirație: Alte modificări.

LC50 Inhalare - șobolan - 10 h - 20000 ppm α-

Hexilcinamaldehydă: Orală (șobolan) LD50: 2450 mg/kg

1',2',3',4',5',6',7',8'-octahidro-2',3',8',8'-tetrametil-2'-acetonaftonă: DOZĂ TOXICĂ 1 - LD50 >5000 mg/kg (oral șobolan)

DOZĂ TOXICĂ 2 - DL50 >5000 mg/kg (skn-rbt)

Izoeugenol: DL50 Oral - șobolan - 1.560 mg/kg

Observații: Comportamental: Comă.

(b) corozivitate/iritare a pielii: Propan-2-ol: Piele - iepure Rezultat: Iritație ușoară a pielii

Salicilat de benzil: Piele - iepure

Rezultat: Fără iritații ale pielii (Ghid de

testare OCDE 404) etanol: Piele

- iepure Rezultat: Iritant pentru

piele. - 24 h

Izoeugenol: Piele - iepure - Iritație severă a pielii - 24 h - Test Draize (c) leziuni oculare

grave/iritarea ochilor: Produsul, în contact cu ochii, provoacă leziuni oculare grave.

cum ar fi opacifierea corneei sau leziunile irisului. Etanol: Ochi -

iepure Rezultat: Iritație

ușoară a ochilor - 24 h (Test Draize)

Propan-2-ol: Ochi - iepure



Rezultat: Irritație oculară - 24 h

Salicilat de benzi: Ochi - Studiu in vitro

Rezultat: Irritație moderată a ochilor

(Orientarea OCDE 437 pentru testare)

Ochi - iepure

Rezultat: Iritant pentru ochi.

(Testul Draize)

(d) sensibilizare respiratorie sau cutanată: Produsul, în contact cu pielea, poate provoca sensibilizarea pielii.

Cumarină: Test: Inhalare Cale de sensibilizare: Inhalare Specii: Șobolan = 293 mg/kg

Test: Sensibilizare prin inhalare Cale: Inhalare Specii: Șoarece = 196 mg/kg

(e) Mutagenitatea celulelor germinale: Izo Eugenol: Genotoxicitate in vitro - Uman - limfocit

Schimb de cromatide surori

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

(g) Toxicitate reproductivă: etanol: Toxicitate reproductivă - Om - femeie - Orală

Efecte asupra nou-născutului: Scor Apgar (numai la om). Efecte asupra nou-născutului: Alte măsuri sau efecte neonatale.

Efecte asupra nou-născutului: Dependență de droguri.

(h) toxicitate specifică pentru organe țintă (STOT) în cazul unei singure expuneri: pe baza datelor disponibile, criteriile pentru Clasificarea nu este îndeplinită.

(i) Toxicitate specifică pentru organe țintă (STOT) în caz de expunere repetată: pe baza datelor disponibile, criteriile pentru Clasificarea nu este îndeplinită.

(j) pericol prin aspirare: Salicilat de benzi: test in vivo - șoarece

Poate provoca o reacție alergică cutanată.

(Orientarea OCDE 429 pentru testare)

Referitor la substanțele conținute:

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

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 3250

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 3250

Propan-2-ol:

CĂI DE EXPUNERE: Substanța poate fi absorbită în organism prin inhalarea vaporilor săi.

PERICOLE DE INHALARE: Contaminarea nocivă a aerului se va realiza suficient de lent pentru

evaporarea substanței la 20°C; însă, prin nebulizare sau dispersie, mult mai rapidă.

EFFECTELE EXPUNERII PE TERMEN SCURT: Substanța este iritantă pentru ochi și căile respiratorii.

Substanța poate avea efecte asupra sistemului nervos central la OEL și poate , provocând depresie. Expunere mult mai mare duce la o stare de inconștiență.

EFFECTELE EXPUNERII PE TERMEN LUNG SAU REPETATE: Lichidul are proprietăți degresante asupra pielii.

RISCURI ACUTE/ SIMPTOME DE

INHALARE Tuse. Amețeli. Somnolență. Durere de cap. Durere în gât. Vezi Ingerare.

PIELE Piele uscată.

OCHI Roșeață.

ÎNGHIȚIRE: Durere abdominală. Dificultăți de respirație. Greață. Inconștiență. Vărsături. (Vezi și Inhalare.)

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 2100

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2100

NOTĂ Consumul de băuturi alcoolice amplifică efectul nociv.

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 2100

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2100

LC50 Inhalare (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 29

Salicilat de benzi:

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 2227

etanol:

CĂI DE EXPUNERE: Substanța poate fi absorbită în organism prin inhalarea vaporilor săi și prin ingerare.

PERICOLE DE INHALARE: Contaminarea nocivă a aerului se va realiza suficient de lent pentru



evaporarea substanței la 20°C.

EFFECTELE EXPUNERII PE TERMEN SCURT: Substanța este iritantă pentru ochi. Inhalarea de substanțe puternice Concentrațiile de vapori pot provoca iritații ale ochilor și ale tractului respirator. Substanța poate provoca reacții adverse, asupra sistemului nervos central

EFFECTELE EXPUNERII REPETATE SAU PE TERMEN LUNGIT: Lichidul are proprietăți degresante asupra pielii.

Substanța poate avea efecte asupra tractului respirator superior, sistemului nervos central, oboselii , provocând iritații, dureri de cap, și lipsei de concentrare. Vezi notele.

RISURI ACUTE/ SIMPTOME DE

INHALARE Tuse. Durere de cap. Oboseală. Somnolență.

PIELE Piele uscată.

OCHI Roșeață. Durere. Arsură.

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Senzație de arsură. Durere de cap. Confuzie. Amețeli. Inconștiență.

NOTĂ: Consumul de etanol în timpul sarcinii poate avea efecte adverse asupra copilului nenăscut.

Ingestia cronică de etanol poate provoca ciroză hepatică.

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 7060

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 20000

LC50 Inhalare (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 20000

α-Hexilcinamaldehydă:

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 2450

linalool:

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 2790

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 5610

LC50 Inhalare (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 307

Cumarină:

DL50 orală acută pentru șobolani: 293 mg/kg

DL50 orală acută pentru șoareci: 196 mg/kg

Date iritante: Nedeterminat

Date privind inhalarea: Nedeterminat

Date privind mutagenitatea: Nedeterminate

DL50 Orală (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 293

DL50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 242

3-metil-4-(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-onă:

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

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

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

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

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

7-hidroxicitronelal:

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

Produs de reacție al salicilatului de 2-metilbutil și salicilatului de pentil:

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

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile date.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice



12.1. Toxicitate

Referitor la substanțele conținute:

Poli(oxi-1,2-etandil), .alfa.-tridecil-.omega.-hidroxi; Izotridecanol, etoxilat:

Toxicitate acută pentru pești

LC50 - 96 h: 7,5 mg/l - *Lepomis macrochirus* (pește-soare albastru)

Nociv pentru pescuit.

CL50 - 96 h: 12 mg/l - *Danio rerio* (peste zebra)

Metodă: Ghidul de testare OCDE 203

Nociv pentru pescuit.

Toxicitate acută pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice.

Alcool tridecilic etoxilat: LC50 - 48 h: 4,7 mg/l - *Daphnia magna* (purice de apă)

Metodă: Ghidul de testare OCDE 202

Toxic pentru nevertebratele acvatice.

Toxicitate pentru plantele acvatice

Alcool tridecilic etoxilat: EC50 - 72 h: 17 mg/l - *Scenedesmus subspicatus*

Nociv pentru alge.

C(E)L50 (mg/l) = 4,7

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

NOEC 21 zile *Daphnia magna* 111 µg/L

NOEC 21 zile *Lepomis macrochirus* 68 µg/L

Test NOEC de 35 de zile pentru stadii incipiente de viață la peștișori cu cap gros (*Pimephales promelas*) 68 µg/L

NOEC 72h Alge (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 201 µg/L

NOEC 8 săptămâni Râmbă (*Eisenia fetida*) 45 µg/kg Sol DM

NOEC 4 săptămâni Coborâșuri (*Folsomia candida*) 45 µg/kg substanță uscată din sol

C(E)L50 (mg/l) = 0,282

Propan-2-ol:

Toxicitate pentru pești LC50 - *Pimephales promelas* (pește mic cu cap gros) - 9.640,00 mg/l - 96 h

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice

EC50 - *Daphnia magna* (purice de apă) - 5.102,00 mg/l - 24 h

Imobilizare EC50 - *Daphnia magna* (purice de apă) - 6.851 mg/l - 24 h

C(E)L50 (mg/l) = 5102

Salicilat de benzil:

Pește zebra (*Brachydanio rerio*) LC50 la 96 de ore = 1,03 mg/L

LC50 la 48 de ore = 1,4 mg/l

C(E)L50 (mg/l) = 1,03

etanol:

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

α-Hexilcinamaldehydă:

Toxicitate la peștii de apă dulce: LC50 acută >1-10 mg/L

Toxicitate la nevertebrate de apă dulce: acută CE <1 mg/L

Toxicitate algală: CE50 acută <1 mg/L.

C(E)L50 (mg/l) = 0,99

linalool:

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



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Deodorant Hygienfresh Essenze Ambienti White Moss

Emis la 28.04.2022 - Rev. nr. 4 din 28.04.2022

15 / 17

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Cumarină:

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 h C(E)L50 (mg/l) = 13,5

3-Metil-4(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-onă: Păstrăvii

curcubeu (lungime medie, 5,8 cm), aclimatizați timp de 12 zile, au fost expuși la o serie de 5 concentrații de testare de 0, 7,8, 10,9, 15,3, 21,4 sau 30 mg/L dispersați în polisorbato 80 (10 mg/L) timp de 96 de ore la 17,1°C. Peștii de control au fost expuși la polisorbato 80 (10 mg/L). Peștii au fost observați de două ori pe zi pentru mortalitate și simptome. Valorile pH-ului și temperatura apei au fost monitorizate după adăugarea substanței la intervale de 24 de ore.

Oxigenul dizolvat a fost măsurat la începutul experimentului și la 96 de ore.

LC50 = 10,9 mg/L

Daphnia magna 48h - LC50 = 0,597 mg/L 72 ore EC50

= 7,47 mg/L bazat pe rata medie specifică de creștere; C(E)L50 (mg/l) = 0,597

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

evaluare: LC50 - Specie: Lepomis macrochirus (pește-soare albastru) = 1,30 mg/l - Durată h: 96 - Note: Metodă: Ghid de testare OECD 203 Criteriu de evaluare:

EC50 - Specie: Daphnia magna (purice de apă) = 1,38 mg/l - Durată h: 48 - Note: Test semistatic Metodă: Ghid de testare OECD 202 Criteriu de evaluare: EC50 -

Specie: Desmodesmus subspicatus (alge verzi) = 2,60 mg/l - Durată h: 72 - Note: Test static Metodă: Ghid de testare OECD 201 C(E)L50 (mg/l) = 1,3

Produsul este dăunător mediului și organismelor acvatice în urma expunerii acute.

A se utiliza conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

12.2. Persistență și degradabilitate

Referitor la substanțele conținute:

Poli(oxi-1,2-etandiol), .alfa.-tridecil-.omega.-hidroxi; Izotridecanol, etoxilat: Substanța îndeplinește criteriile de biodegradabilitate aerobă maximă și biodegradabilitate ușoară.

12.3. Potențial bioacumulativ

Referitor la substanțele conținute:

Cumarină:

Bioacumulare Leuciscus idus melanotus - 3 zile -46 µg/l

Factorul de bioconcentrare (BCF): < 10

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt prezente ingrediente PBT/vPvB



12.6. Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Nu sunt disponibile date.

12.7. Alte efecte adverse

Nu s-au constatat efecte adverse

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

Surfactantul (surfactanții) conținut(i) în această formulă respectă criteriile de biodegradabilitate stabilite în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții. Toate datele justificative sunt ținute la dispoziția autorităților competente din statele membre și vor fi puse la dispoziția acestora, la cererea lor explicită sau la cererea producătorului unei formulări.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

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

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

Operați în conformitate cu reglementările locale și naționale în vigoare.

SECȚIUNEA 14. Informații privind transportul

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu este inclus în domeniul de aplicare al reglementărilor privind transportul rutier de mărfuri periculoase (ADR); pe șină (RID); aerian (ICAO / IATA); mare (IMDG).

14.2. Denumirea oficială de expediere a ONU

Nimeni.

14.3. Clase de pericol pentru transport

Nimeni.

14.4. Grupa de ambalare

Nimeni.

14.5. Pericole pentru mediu

Nimeni.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu sunt disponibile date.

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu actele OMI

Nu este prevăzut transportul de mărfuri vrac

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare



15.1. Prevederi legislative și de reglementare privind sănătatea, securitatea și mediul, specifice substanței sau amestecului în cauză

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 generate de agenții chimici la locul de muncă). Decret ministerial privind munca 26/02/2004 (Limite de expunere profesională); Decret ministerial 03/04/2007 (Punerea în aplicare a Directivei nr. 2006/8/CE). Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), Regulamentul (CE) nr. 790/2009. Decretul legislativ 21 septembrie 2005 nr. 238 (Directiva Seveso Ter).
REGULAMENT (UE) Nr. 1357/2014 - deșeuri: HP14 - Ecotoxic

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul a efectuat o evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16. Alte informații

16.1. Alte informații

Puncte modificate față de revizuirea anterioară: 2.2. Elemente de etichetare, 2.3. Alte pericole, 8.1. Parametri de control, 9.2. Alte informații, 11.1. Informații privind clasele de pericol, așa cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, 12.1. Toxicitate, 12.2. Persistență și degradabilitate, 12.7. Alte efecte adverse

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

H318 = Provoacă leziuni oculare grave. H400 =

Foarte toxic pentru organismele acvatice.

H410 = Foarte toxic pentru organismele acvatice, cu efecte pe termen lung.

H225 = Lichid și vapori foarte inflamabili.

H319 = Provoacă iritații oculare grave.

H336 = Poate provoca somnolență sau amețeli.

H317 = Poate provoca o reacție alergică cutanată.

H412 = Nociv pentru organismele acvatice, cu efecte pe termen lung.

H411 = Toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.

H315 = Provoacă iritații ale pielii. H373 =

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

Clasificarea efectuată pe baza datelor provenite de la toate componentele amestecului

Principalele referințe normative:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Regulamentul 2008/1272/CE

Regulamentul 2010/453/CE

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

Acestea se referă doar la produsul indicat și nu constituie o garanție a vreunei calități anume.

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.