



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

1.1. Identificator de produs

Denumire comercială : INTENSE PAV PETALS

Cod comercial: 100950

UFI: VS60-X082-300A-WE6G

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

Detergent pentru pardoseli și suprafețe lavabile

Domenii de utilizare:

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

Categorii de produse:

Produse de spălat și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți)

Utilizări nerecomandate

Nu utilizați în alte scopuri decât cele indicate

1.3. Informații despre furnizorul fișei cu date de securitate

Produs de:

Medusa srl

Via Dell'Artigianato 2/4

35023 Bagnoli di Sopra (PD)

Tel. +39 049 5352393 Fax

+39 049 7423107 Email:

info@medusasrl.com

Persoană competentă responsabilă pentru fișa cu date de securitate: michele.zerbetto@gmail.com

1.4. Număr de telefon de urgență

Centrul de Control al Otrăvirilor, Trustul Spitalului Papa Giovanni XXIII, Toxicologie Clinică, Departamentul de Farmacie Clinică și Farmacologie, Piazza OMS 1, Bergamo - Tel 800883300 Centrul de Control al Otrăvirii, Trustul Spitalului

Universitar Careggi, Unitatea de Toxicologie Medicală, Via Largo Brambilla 3, Florența - Tel 881732326 Centrul de Control al Otrăvirii, Trustul Spitalului Niguarda Ca' Grande, Piazza

Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel 0266101029 Centrul de Control al Otrăvirilor, Trustul Spitalului Antonio Cardarelli, Serviciul III de Anestezie

și Resuscitare, Via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. de reabilitare, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel 038224444 Centru de control al otrăvirilor, Spitalul de pediatrie Bambino Gesù, Secția de urgență și internări DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel 4343 Centrul de control al otrăvirilor Policlinicii „Umberto I”, toxicologie de urgență PRGM, viale del Policlinico

155, Roma - Tel 0649978000 Centrul de control al otrăvirilor al Trustului Spitalului Universitar Integrat (AOUI) din Verona, filiala Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 380126

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor



2.1. Clasificarea substanței ei sau a amestecului

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

Pictograme:
GHS07

Clasă de pericol și coduri categorii: Skin Sens. 1A, Eye Irrit. 2, Acvatic Chronic 3

Coduri de fraze de pericol: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Produsul, dacă este adus în contact cu ochii, provoacă iritații semnificative care pot dura mai mult de 24 de ore.
Produsul, dacă vine în contact cu pielea, poate provoca sensibilizare a pielii.
Produsul este periculos pentru mediu deoarece este dăunător pentru organismele acvatice cu efecte de lungă durată.

2.2. Elemente de etichetă

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

Pictograme, coduri de avertizare:
GHS07 - Avertizare

Coduri de fraze de pericol: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Coduri suplimentare de fraze de pericol: EUH071 - Coroziv pentru tractul respirator.

Fraze de precauție: General
P101 - Dacă

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

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
Prevenire P280 -

Purtați mănuși de protecție/mbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi/protecție pentru față.
Reacția

P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați orice lentile de contact pe care le purtați dacă este convenabil sau ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea.

P333+P313 - Dacă apar iritații sau erupții cutanate: Consultați un medic.
Eliminare P501 -

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/naționale/internaționale.

Contine:

Metilcloroizotiazolinonă, Metilzotiazolinonă, PARFUM, Hexil cinam-aldehidă, Citronellol, Salicilat de benzil, Linalool, Cumarină

Conține (CE Reg. 648/2004): >= 5% <

15% Agenți tensioactivi neionici, < 5% Metilcloroizotiazolinonă, Metilzotiazolinonă, Parfumi, Agenți anionici, Hexil cinnamal, Citronellol, Benzil salicilat, Cumarina Linalool

UFI: VS60-X082-300A-WE6G





2.3. Alte pericole

Pe baza datelor disponibile, nu există substanțe PBT sau vPvB conform Regulamentului (CE) 1907/2006, Anexă XIII

Conform datelor disponibile, nu există substanțe care interferează cu sistemul endocrin conform Regulamentul (UE) 2017/2100

Nu există informații despre alte pericole

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații despre ingrediente

3.1 Substanțe

Nu este relevant

3.2 Amestecuri

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

Nota B - Anumite substanțe (acizi, baze etc.) sunt introduse pe piață în soluție apoasă la concentrații diferite și, prin urmare, necesită clasificare și etichetare diferite, deoarece pericolele variază în funcție de concentrație. În partea 3, o denumire generală precum „acid azotic...%” este utilizată pentru substanțele însoțite de nota B. În acest caz, furnizorul trebuie să indice pe etichetă concentrația soluției în procente. Concentrația exprimată ca procent este întotdeauna în greutate/greutate, dacă nu se indică altfel.

Substanță	Concentrație și [w/w]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	AJUNGE
PROPAN-2-OL	>= 1 < 5%	Flacără. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	01-211945 7558-25-X XXX
Oxiran, 2-metil-, polimer cu oxiran, mono (2-propilheptil) eter	>= 1 < 5%	Eye Irrit. 2, H319	N / A	166736-08-9	N / A	N / A
izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO)	>= 1 < 5%	Toxicitate acută. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 Limite: Eye Irrit. 2, H319 %C <=9;	N / A	69011-36-5	931-138-8	N / A
PARFUM	>= 1 < 5%	Iritarea pielii. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; Acvatic Chronic 2, H411 1 1	N / A	N / A	N / A	N / A
metilcloroizotiazolinona, Metilizotiazolinonă Note: B	>= 0,0015 < 0,1%	EUH071; Toxicitate acută. 3, H301; Toxicitate acută. 2, H310; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Toxicitate acută. 2, H330; Acvatic Acute 1, H400; Acvatic Chronic 1, H410 Limite: Skin Corr. 1C, H314 %C >=0,6; Irritarea pielii. 2, H315 0,06 <= %C <0,6; Ochi la naiba.	613-167-00-5 55965-84-9	65-84-9	ND	01-212076 4691-48-X XXX



În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Substanță	Concentrație și [w/w]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	AJUNGE
		1, H318 %C >=0,6; Eye Irrit. 2, H319 0,06<=%C <0,6; Skin Sens. 1A, H317 %C >=0,0015; 100 100				

SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:

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

Contact direct cu pielea (al produsului pur):

Scoateți imediat hainele contaminate.

Spălați imediat cu multă apă curentă și eventual săpunăți orice zone ale corpului care au intrat în contact cu produsul, chiar dacă sunt doar suspectate.

Contact direct cu ochii (al produsului pur):

Spălați imediat și bine cu apă curentă, cu pleoapele deschise, cel puțin în 10 minute; apoi protejați-vă ochii cu tifon steril uscat.

Solicitați imediat asistență medicală.

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

Ingestie:

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

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

Nu există date disponibile.

4.3. Indicațiile a oricărei necesități de a consulta imediat un medic și de a necesita un tratament special

Dacă apar iritații sau erupții cutanate: Consultați un medic.

Dacă iritația ochilor persistă, consultați un medic.

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

SECȚIUNEA 5. Măsurile de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere recomandate:

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

Mijloace de stingere a stingerii de evitat:

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

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv

Nu există date disponibile.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Folosiți protecție respiratorie.

Casca de protecție și îmbrăcăminte de protecție completă.

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



În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

De asemenea, este recomandat să folosiți aparate de respirat autonome, mai ales dacă lucrați în locuri închise și slab ventilate și în orice caz dacă utilizați stingătoare cu halogen (fluobren, solcan 123, naf etc.).

Răciți recipientele cu jeturi de apă

SECȚIUNEA 6. Măsurii în caz de dispersie accidentală

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

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

Purtați mască, mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

6.1.2 Pentru cei care intervin direct: Purtați mască, mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

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

Asigurați o ventilație adecvată.

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

6.2. Precauții de mediu

Limitați scurgerile cu pământ sau nisip.

Dacă produsul s-a scurs într-un curs de apă, 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 remediere

6.3.1 Pentru izolare Colectați rapid

produsul purtând o mască și îmbrăcăminte de protecție.

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

Împiedicați-l să pătrundă în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare

După colectare, spălați zona și materialele implicate cu apă.

6.3.3 Alte informații: niciuna în

special.

6.4. Referire la alte secțiuni

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

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Evitați contactul și inhalarea vaporilor.

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi/protecție pentru față.

Nu mâncați și nu beți în timp ce lucrați.

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

Vezi și următorul paragraful 8.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

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

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

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

7.3 Utilizări finale specifice

Utilizarea consumatorului:



Manipulați cu precauție extremă.

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

Utilizări industriale:

Manipulați cu precauție extremă.

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

Utilizări profesionale:

Manipulați cu precauție.

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

SECȚIUNEA 8. Controale ale expunerii/protecție personală

8.1. Parametrii de control

Referitor la substanțele conținute:

PROPAN-2-OL:

VLEP: Stare BEL, TWA/8h = 400 ppm, STEL/15min = 500 ppm

VLEP: stare FRA, STEL/15min = 980 mg/m³ și 400 ppm

WEL: stare GRB, TWA/8h = 400 ppm, STEL/15min = 500 ppm

OEL: stare IRL, TWA/8h = 400 ppm, STEL/15min = 500 ppm

TLV-ACGIH, TWA/8h = 200 ppm, STEL/15min = 400 ppm

Sănătate - Nivel derivat fără efect - DNEL / DMEL

Calea de expunere Efecte orale asupra consumatorilor Efecte sistemice cronice: 26 mg/kg

Calea de expunere Efecte prin inhalare asupra consumatorilor Efecte sistemice cronice: 89 mg/m³

Calea de expunere cutanată Efecte asupra consumatorilor Efecte sistemice cronice: 319 mg/kg

Calea de expunere Efecte prin inhalare asupra lucrătorilor Efecte sistemice cronice: 500 mg/m³

Calea de expunere cutanată Efecte asupra lucrătorului Efecte sistemice cronice: 888 mg/kg

Concentrație estimată fără efect - PNEC

Valoarea de referință în apa dulce 140,9 mg/l

Valoarea de referință în apa marină 140,9 mg/l

Valoarea de referință pentru sedimentele de apă dulce 552 mg/kg/zi

Valoarea de referință pentru microorganismele STP 2251 mg/l

Valoarea de referință pentru lanțul trofic (intoxicație secundară) 160 mg/kg

Valoarea de referință pentru compartimentul terestru 28 mg/kg

Oxiran, 2-metil-, polimer cu oxiran, mono (2-propilheptil) eter:

Nu există date disponibile

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Nu există date disponibile.

PARFUM:

DNEL

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilinden[5,6-c]piran CAS: 1222-05-5

Muncitor industrial: 22 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 60 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 3,8 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 36 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 6,5 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Acetat de benzil CAS: 140-11-4

Muncitor industrial: 2,5 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 9 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 1,3 mg/kg - Expunere: Om Oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 1,3 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

7 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Consumatori: 2,2 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

2-acetoxi-2,3,8,8-tetrametiloctahidronaftalenă EC: 915-730-3

Muncitor industrial: 28,7 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 30 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 3 mg/kg - Expunere: Om Orală - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 17,2 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 9 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Terpineol CAS: 8000-41-7

Muncitor industrial: 6,36 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 44,8 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 2,69 mg/kg - Expunere: Om Oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 2,69 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 7,96 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Citronellol CAS: 106-22-9

Muncitor industrial: 327,4 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 161,6 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemiceMuncitor industrial: 10 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen scurt, efecte locale

Consumator: 13,8 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 196,4 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 47,8 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemiceConsumator: 10 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen scurt, efecte locale

Acetat de linalil CAS: 115-95-7

Muncitor industrial: 2,75 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 2,5 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 0,2 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 1,25 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 0,68 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

2-metilundecanal CAS: 110-41-8

Muncitor industrial: 100 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: pe termen scurt, efecte locale

Muncitor industrial: 10,46 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 352,63 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: pe termen scurt, efecte sistemiceMuncitor industrial: 36,89 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemiceMuncitor industrial: 881,58 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: pe termen scurt, efecte localeMuncitor industrial: 92,21 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 25 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte locale

Consumatori: 50 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte locale

Consumatori: 86,96 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte locale

Consumatori: 5,23 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 5,23 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumatori: 9,1 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Linalol CAS: 78-70-6

Muncitor industrial: 5 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen scurt, efecte sistemice

Muncitor industrial: 16,5 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen scurt, efecte sistemice

Muncitor industrial: 2,5 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 2,8 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 0,2 mg/kg - Expunere: Om Oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 1,25 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 0,7 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 1,2 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen scurt, efecte sistemice

Consumator: 2,5 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen scurt, efecte sistemice

Consumator: 4,1 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen scurt, efecte sistemice

Reacția în masă a salicilatului de 2-metilbutil și a salicilatului de pentil EC: 911-280-7



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

8 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Muncitor industrial: 0,9 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Muncitor industrial: 3,17 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 0,45 mg/kg - Expunere: Om Oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 0,45 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 0,78 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Salicilat de benzil CAS: 118-58-1

Muncitor industrial: 2,21 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Muncitor industrial: 7,8 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumator: 0,79 mg/kg - Expunere: Om Oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumator: 0,79 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumator: 1,37 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

3-Etoxi-4-hidroxibenzaldehidă CAS: 121-32-4

Muncitor industrial: 7 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Muncitor industrial: 49 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Muncitor industrial: 98 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen scurt, efecte sistemice
 Consumatori: 2,5 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 2,5 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 8,75 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 17,5 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen scurt, efecte sistemice

3,7-dimetiloctan-3-ol CAS: 78-69-3

Muncitor industrial: 1,25 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Muncitor industrial: 4,4 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumator: 1,58 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumator: 1,58 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumator: 2,75 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Piperonal CAS: 120-57-0

Muncitor industrial: 25 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Muncitor industrial: 17,6 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 1,25 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 1,25 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 4,3 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Dodecanal CAS: 112-54-9

Muncitor industrial: 49,7 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Muncitor industrial: 14,1 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 7 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 7 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 12,3 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8α)]-hexaaadro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-onă CAS: 33704-61-9

Muncitor industrial: 0,42 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Muncitor industrial: 1,47 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 0,25 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 0,25 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 0,44 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Para-anisil propanal CAS: 5462-06-6

Muncitor industrial: 1,8 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Muncitor industrial: 6,35 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 1,08 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 1,08 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
 Consumatori: 1,88 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

7-hidroxicitronelal CAS: 107-75-5

Muncitor industrial: 1,9 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

9 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Muncitor industrial: 18 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
Consumatori: 0,6 mg/kg - Expunere: Om oral - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
Consumatori: 1,1 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
Consumatori: 5,4 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

PNEC

Etil 4-tert-butilciclohexil CAS: 32210-23-4

STP 12,2 mg/L

Sol 0,42 mg/kg

Intermitent 0,053 mg/L

Oral 0,06667 g/kg

Apă dulce 0,0053 mg/L

Apa de mare 0,00053 mg/L

Sediment (Apă dulce) 2,01 mg/kg

Sediment (apă de mare) 0,21 mg/kg

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametillinden[5,6-c]piran CAS: 1222-05-5

STP 1 mg/L

Sol 0,31 mg/kg

Intermitent 0,03 mg/L

Oral 0,0033 g/kg

Apă dulce 0,0044 mg/L

Apa de mare 0,00044 mg/L

Sediment (Apă dulce) 2 mg/kg

Sediment (apă de mare) 0,394 mg/kg

Acetat de benzil CAS: 140-11-4

STP 8,55 mg/L

Sol 0,094 mg/kg

Intermitent 0,04 mg/L

Apă dulce 0,018 mg/L

Apa de mare 0,002 mg/L

Sediment (Apă dulce) 0,526 mg/kg

Sediment (apă de mare) 0,053 mg/kg

2-acetoxi-2,3,8,8-tetrametiloctahidronaftalenă EC: 915-730-3

STP 10 mg/L

Sol 2,7 mg/kg

Oral 0,0267 g/kg

Apă dulce 0,0044 mg/L

Apa de mare 0,00044 mg/L

Sediment (Apă dulce) 3,73 mg/kg

Sediment (apă de mare) 0,75 mg/kg

Terpineol CAS: 8000-41-7

STP 2,57 mg/L

Sol 0,045 mg/kg

Intermitent 0,12 mg/L

Oral 0,0166 g/kg

Apă dulce 0,012 mg/L

Apa de mare 0,0012 mg/L

Sediment (Apă dulce) 0,263 mg/kg

Sediment (apă de mare) 0,026 mg/kg

Citronellol CAS: 106-22-9

STP 580 mg/L

Sol 0,004 mg/kg

Intermitent 0,024 mg/L

Apă dulce 0,002 mg/L



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

10 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Apa de mare 0 mg/L
Sediment (Apă dulce) 0,026 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,003 mg/kg

Acetat de linalil CAS: 115-95-7

STP 1 mg/L
Sol 0,115 mg/kg
Intermitent 0,11 mg/L
Orală Nu este cazul
Apă dulce 0,011 mg/L
Apa de mare 0,001 mg/L
Sediment (Apă dulce) 0,609 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,061 mg/kg

2-metilundecanal CAS: 110-41-8

STP 10 mg/L
Sol 0,0526 mg/kg
Intermitent 0,0018 mg/L
Orală 0,116 g/kg
Apă dulce 0,00066 mg/L
Apa de mare 0,000066 mg/L
Sediment (Apă dulce) 0,265 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,0265 mg/kg

Linalol CAS: 78-70-6

STP 10 mg/L
Sol 0,327 mg/kg
Intermitent 2 mg/L
Orală 0,0078 g/kg
Apă dulce 0,2 mg/L
Apa de mare 0,02 mg/L
Sediment (Apă dulce) 2,22 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,222 mg/kg

Reacția în masă a salicilatului de 2-metilbutil și a salicilatului de pentil EC: 911-280-7

STP 10 mg/L
Sol 1,786 mg/kg
Intermitent 0,0077 mg/L
Orală 0,08 g/kg
Apă dulce 0,00077 mg/L
Apa de mare 0,000077 mg/L
Sediment (Apă dulce) 0,389 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,039 mg/kg

Salicilat de benzil CAS: 118-58-1

STP 10 mg/L
Sol 1,41 mg/kg
Intermitent 0,01 mg/L
Orală 0,0527 g/kg
Apă dulce 0,001 mg/L
Apa de mare 0 mg/L
Sediment (Apă dulce) 0,583 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,058 mg/kg

3-Etoxi-4-hidroxibenzaldehidă CAS: 121-32-4

STP 10 mg/L
Sol 2,923 mg/kg
Apă dulce 0,118 mg/L
Apa de mare 0,012 mg/L



Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

PETALE DE PAV INTENSE

11 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Sediment (Apă dulce) 15 mg/kg
Sediment (apă de mare) 1,5 mg/kg

3,7-dimetiloctan-3-ol CAS: 78-69-3
STP 450 mg/L
Sol 0,011 mg/kg
Intermitent 0,089 mg/L
Apă dulce 0,009 mg/L
Apa de mare 0,001 mg/L
Sediment (Apă dulce) 0,082 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,008 mg/kg

Piperonal CAS: 120-57-0
STP 10 mg/L
Sol 0,00084 mg/kg
Intermitent 0,025 mg/L
Apă dulce 0,0025 mg/L
Apa de mare 0,00025 mg/L
Sediment (Apă dulce) 0,0119 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,0012 mg/kg

Dodecanal CAS: 112-54-9
STP 10 mg/L
Sol 0,035 mg/L
Intermitent 0,11 mg/L
Oral 0,313 g/kg
Apă dulce 0,004 mg/L
Apa de mare 0 mg/L
Sediment (Apă dulce) 1,41 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,141 mg/kg

[3r-(3α, 3β, 6α, 7β, 8αα)]-hexaaaadro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-onă CAS: 33704-61-9
STP 10 mg/L
Sol 0,0174 mg/kg
Oral 0,00111 g/kg
Apă dulce 0,004 mg/L
Apa de mare 0 mg/L
Sediment (Apă dulce) 0,0991 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,00991 mg/kg

Para-anisil propanal CAS: 5462-06-6
STP 10 mg/L
Sol 0,011 mg/kg
Intermitent 0,316 mg/L
Apă dulce 0,0316 mg/L
Apa de mare 0,00316 mg/L
Sediment (Apă dulce) 0,145 mg/kg
Sediment (apă de mare) 0,015 mg/kg

Metilcloroizotiazolinona, Metilizotiazolinona: Produsul
NU contine substante cu Valori Limite de Mediu pentru expunere profesionala Produsul NU contine substante cu Valori Limite Biologice.

8.2. Controale ale expunerii

Verificări tehnice adecvate:



**Utilizarea consumatorului:**

Deschideți cu precauție. Închideți întotdeauna recipientul ermetic și imediat. Adopta măsuri de protecție individuală relevante.

Utilizări industriale:

Fără risc în condiții normale de utilizare.

Adopta măsuri de protecție individuală relevante.

Utilizări profesionale:

Deschideți cu precauție. Închideți întotdeauna recipientul ermetic și imediat. Adopta măsuri de protecție individuală relevante.

Măsuri de protecție individuală:**a) Protecția ochilor/feței**

Când manipulați produsul pur, utilizați ochelari de protecție (ochelari cu ramă) (EN 166).

b) Protecția pielii**i) Protecția mânilor**

Când manipulați produsul pur, utilizați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

ii) Altele

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

c) Protecția căilor respiratorii

Nu este necesar pentru utilizare normală.

d) Pericole termice

Nici un pericol de raportat

Controlul expunerii mediului:

Referitor la substanțele conținute:

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă:

Asigurați o ventilație adecvată, care poate fi realizată printr-o bună extracție-ventilație locală și un sistem general de extracție bun.

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice**9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază**

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Stare fizică	lichid limpede	
Culoare	viola	
Miros	parfum de floare de lotus	
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	
Limita inferioară și superioară de explozie neinflamabil		
Punct de aprindere neinflamabil		ASTM D92



În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Temperatura de autoaprindere	nu este relevant	
Temperatura de descompunere pH	nedeterminat	
	7,50 +/- 1,00	
Vâzcozitatea cinematică	nedeterminat	
Solubilitate	în apă	
Solubilitate în apă	Da	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoare logaritmică)	nedeterminat	
Presiunea vaporilor	nedeterminat	
Densitatea și/sau densitatea relativă	0,997 +/- 0,02 g/cm ³	
Densitatea relativă a vaporilor	nedeterminat	
Caracteristicile particulelor	nedeterminat	

9.2. Mai multe informații

9.2.1 Informații referitoare la clasele de pericol fizic

Nu este relevant

9.2.2 Alte caracteristici de securitate

Nu este relevant

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Referitor la substanțele conținute:

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă:

Produsul nu prezintă niciun pericol datorită reactivității sale.

10.2. Stabilitate chimică

Fără reacții periculoase dacă este manipulat și depozitat conform instrucțiunilor.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt de așteptat reacții periculoase

10.4. Condiții de evitat

Referitor la substanțele conținute:

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă:

Nimeni în special.

10.5. Materiale incompatibile

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



Poate genera gaze toxice la contactul cu sulfuri anorganice, agenți și reducători puternici.

10.6. Produs și de descompunere periculos și

Nu se descompune dacă este utilizat în scopurile prevăzute.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

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

ATE(amestec) oral = 14.902,2 mg/kg

ATE(mix) dermal =

ATE(mix) inhal =

(a) toxicitate acută: oxiran, 2-metil-, polimer cu oxiran, mono (2-propilheptil) eter: DL50 și obolan (oral): > 2.000 - 5.000 mg/kg (Orientarea OCDE 423)

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO):

DL50 Sobolan: > 300 - 2.000 mg/kg Valori de testare/valori bibliografice propriul grup de observație Nociv în caz de înghitare.

DL50 Iepure: > 2.000 mg/kg; (valoarea literaturii) observarea grupului Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: ATE (Cutanat) = 19.659 mg/kg

ATE (Oral) = 3.473 mg/kg

(b) corodarea/iritarea pielii: Oxiran, 2-metil-, polimer cu oxiran, mono (2-propilheptilic) eter: Coroziune/iritarea pielii iepure: ușor iritant.

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Iepure: neiritant Valori de testare/valori bibliografice propriul grup de observație Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: Coroziv pentru piele și membranele mucoase, Categoria 1B: Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

(c) leziuni oculare grave/iritarea ochilor: produsul, dacă vine în contact cu ochii, provoacă o iritare semnificativă care poate dura mai mult de 24 de ore.

Oxiran, 2-metil-, polimer cu oxiran, mono(2-propilheptilic) eter: Leziuni oculare grave/iritare oculară iepure: Iritant.

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): La iepure: Efecte ireversibile asupra ochilor Valori test/valori bibliografice propriul grup de observare Provoacă leziuni oculare grave.

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: Leziuni oculare grave, Categoria 1: Provoacă leziuni oculare grave.

(d) sensibilizare respiratorie sau cutanată: produsul, dacă este adus în contact cu pielea, poate provoca sensibilizare a pielii.

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Test de maximizare Cobai: nesensibilizant (valoarea literaturii) observare de grup Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: Poate provoca sensibilizare prin contact cu pielea, Categoria 1: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

(e) Mutagenicitatea celulelor germinale: izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Genotoxicitate in vitro

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Testele in vitro nu au evidențiat efecte mutagene.

Genotoxicitatea in vivo

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Testele in vivo nu au evidențiat efecte mutagene (valoarea literaturii) observarea grupului

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: fără efect mutagen

(f) Carcinogenitate: izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Sa constatat că substanța nu este genotoxică, prin urmare nu este de așteptat un potențial carcinogen. (valoarea literaturii) observare de grup

Observații

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: fără efect carcinogen

(g) Toxicitate pentru reproducere: izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Testele pe animale nu au evidențiat niciun efect asupra fertilității. (valoarea literaturii) observare de grup

Observații Toxicitate pentru reproducere

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Teratogenitate

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): Nu a prezentat efecte teratogene în experimentele pe animale. (valoarea



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

15 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

literatură)

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: Fără efecte toxice pentru reproducere (h) Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) expunere unică: izotridecanol, etoxilat ($\geq 2,5$ EO): Substanța sau amestecul nu este clasificat ca toxic pentru organe țintă specifice, expunere unică.

Toxicitate specifică pentru organe țintă (STOT) - expunere repetată Observații izotridecanol, etoxilat ($\geq 2,5$

EO): Substanța sau amestecul nu este clasificat ca toxic pentru anumite organe țintă, expunere repetată.

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: Date neconcludente pentru clasificare. (i) Toxicitate asupra organelor țintă specifice (STOT) expunere repetată: izotridecanol, etoxilat ($\geq 2,5$ EO): ș obolan; Oral; 2 ani NOAEL: 50 mg/kg (pe baza greutateii corporale și a zilei) Organe țintă: Inimă, Ficat, Rinichi Simptome: Creș tere limitată a greutateii corporale, Creș tere a greutateii relative a organelor. (valoarea literaturii) observații de grup Methylchloroizotiazolinone, Methylisotiazolinone: Date neconcludente pentru clasificare. (j) pericol de aspirație: metilcloroizotiazolinonă, metilizotiazolinonă: date neconcludente pentru clasificare.

Referitor la substanțele conținute:

PROPAN-2-OL:

2-PROPANOL

DL50 (Oral) 5840 mg/kg Sobolan

DL50 (Cutanat) 13900 mg/kg Sobolan

CL50 (inhalare) > 25000 mg/m³ Sobolan (vapori)

PARFUM:

Acetat de benzil CAS: 140-11-4

DL50 oral 2490 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat >2000 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

Acetat de linalil CAS: 115-95-7

DL50 oral 14500 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat 5610 mg/kg Iepure

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

Linalol CAS: 78-70-6

DL50 oral 3000 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat 5610 mg/kg Iepure

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

Etil 4-tert-butilciclohexil CAS: 32210-23-4

DL50 oral 3370mg/kg Sobolan

DL50 cutanat >2000 mg/kg Iepure

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

2,2,2-tricloretil-1-feniletal CAS: 90-17-5

DL50 oral 3500 mg/kg oarece

DL50 cutanat >2000 mg/kg

CL50 inhalare >5 mg/L (4 ore)

α -hexilcinamaldehydă CAS: 101-86-0

DL50 oral 3100 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat 3000 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

2-metilundecanal CAS: 110-41-8

DL50 oral 5100 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat 8300 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

16 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Cumarină CAS: 91-64-5

DL50 oral 500 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat >2000 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

3-Etoxi-4-hidroxi-benzaldehidă CAS:121-32-4

DL50 oral 3000 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat >2000 mg/kg

CL50 inhalare >5 mg/L (4 ore)

Reacția în masă a salicilatului de 2-metilbutil și a salicilatului de pentil CAS: 911-280-7

DL50 oral 2000 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat 14150 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

Salicilat de benzil CAS: 118-58-1

DL50 oral 2200 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat 14150 mg/kg

CL50 inhalare >5 mg/L (4 ore)

Terpineol CAS: 8000-41-7

DL50 oral 4300 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat >2000 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

2-acetoxi-2,3,8-tetrametiloctahidronaftalenă EC: 915-730-3

DL50 oral 5500 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat 5500 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

Citronellol CAS: 106-22-9

DL50 oral 3450 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat 2650 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

Tetraido-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis și trans) CAS: 63500-71-0

DL50 oral >2000 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat >2000 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilinden[5,6-c]piran CAS: 1222-05-5

DL50 oral >2000 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat >2000 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

3,7-dimetiloctan-3-ol CAS: 78-69-3

DL50 oral >2000 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat >2000 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

Piperonal CAS: 120-57-0

DL50 oral 2700 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat >2000 mg/kg

Undecan-2-one CAS: 112-12-9

DL50 oral >2000 mg/kg Sobolan

DL50 cutanat >2000 mg/kg

CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)



Dodecanal CAS: 112-54-9
 DL50 oral 23100mg/kg Sobolan
 DL50 cutanat >2000 mg/kg
 CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8αα)]-hexaaaadro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-onă CAS: 33704-61-9
 DL50 oral 2900 mg/kg Sobolan
 DL50 cutanat >2000 mg/kg
 CL50 inhalare >5 mg/L (4 ore)

Para-anisil propanal CAS: 5462-06-6
 DL50 oral 4500 mg/kg Sobolan
 DL50 cutanat >2000 mg/kg
 CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

7-hidroxicitronelal CAS: 107-75-5
 DL50 oral >2000 mg/kg Sobolan
 DL50 cutanat >2000 mg/kg
 CL50 inhalare >20 mg/L (4 ore)

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: Contactul repetat sau prelungit cu Produsul poate determina eliminarea sebumului de pe piele, ducând la dermatită de contact non-alergică.

Oral: DL50 - Rata - 53 mg/kg bw [1] [1] Cercetarea mutațiilor. Vol. 118, pg. 129, 1983
 Cutanat: DL 50 - Conejo - 660 mg/kg
 Inhalare: CL 50 - RATA- 0,31 mg/l (4h)

11.2. Informații despre alte pericole

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Referitor la substanțele conținute:

PROPAN-2-OL:

2-PROPANOL

LC50 - Pește 9640 mg/l/96h

EC50 - Crustacee 13299 mg/l/48h daphnia magna

Oxiran, 2-metil-, polimer cu oxiran, mono (2-propilheptil) eter: Toxicitate pentru pești: CL50 (96 h) > 10 - 100 mg/l, Pește (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EEC, C.1) Nevertebrate acvatice: EC50 (48 h) > 10 - 100 mg/l, dafnie (Orientările OCDE 202, Partea 1) Plante acvatice: EC50 (72 h) > 10 - 100 mg/l, alge (Orientarea OCDE 201) efecte acute EC10 (72 h) > 1 mg/l, alge (Orientarea OCDE 201) efecte pe termen lung

izotridecanol, etoxilat (>=2,5 EO): LC50

(96 h) Cyprinus carpio (Carp): > 1 mg/l; Test de debit continuu; Ghid de testare OECD 203 Valori proprii de testare/valori bibliografice observare grup EC50 (48 h) Daphnia magna

(purice de apă): > 1 - 10 mg/l ; Test static; OECD TG 202 Valori de testare/valori bibliografice observație de grup propriu



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

18 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

EC10 (21 d) *Daphnia magna* (purice de apă): 2,6 mg/l; rata de reproducere; Test semi-static; OCDE TG 211; Valori de testare/valori bibliografice observarea grupului propriu
 EC50 (72 h) *Desmodesmus subspicatus* (alge verzi): > 1 mg/l ; Test static; OCDE TG 201; Valori de testare/valori bibliografice observarea grupului propriu
 EC10 (72 h) *Desmodesmus subspicatus* (alge verzi): > 1 - 10 mg/l ; Test static; OCDE TG 201; Valori de testare/valori bibliografice observarea grupului propriu
 EC50 namol activ: 140 mg/l; Observarea grupului de inhibitori ai respirației (valoarea literaturii).
 NOEC *Eisenia foetida*: 220 mg/kg; rata de reproducere; sol artificial (valoare literară) observare grupă apariție, creștere; NOEC: 10 mg/kg; *Lepidium sativum* (aluat); OECD TG 208 Valori de testare/valori bibliografice observare grup propriu

PARFUM:

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilinden[5,6-c]piran CAS: 1222-05-5
 CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pește
 EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crustacee
 EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alge

Acetat de benzil CAS: 140-11-4

EC50 17 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crustacee
 EC50 110 mg/L (72 h) *Desmodesmus subspicatus* Alga

2-acetoxi-2,3,8,8-tetrametiloctahidronaftalenă EC: 915-730-3

CL50 1,3 mg/L (96 h) *Lepomis macrochirus* Pește
 EC50 1,38 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crustacee

 α -hexilcinamaldehydă CAS: 101-86-0

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pește
 EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crustacee
 EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alge

Tetraido-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis și trans) CAS: 63500-71-0

EC50 320 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crustacee α -hexilcinamaldehydă CAS: 101-86-0

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pește
 EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crustacee
 EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alge

2-metilundecanal CAS: 110-41-8

CL50 0,35 mg/L (96 h) *Oncorhynchus mykiss* Pește
 EC50 0,21 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crustacee
 EC50 0,11 mg/L (72 h) *Pseudokirchneriella subcapitata* Alge

Linalol CAS: 78-70-6

CL50 27,8 mg/L (96 h) *Oncorhynchus mykiss* Pește
 EC50 59 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crustacee
 EC50 88,3 mg/L (96 h) *Scenedesmus subspicatus* Alge

Reacția în masă a salicilatului de 2-metilbutil și a salicilatului de pentil CAS: 911-280-7

CL50 1,3 mg/L (96 h) *Danio rerio* Pește
 EC50 0,88 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crustacee
 EC50 0,77 mg/L (96 h) *Pseudokirchneriella subcapitata* Alge

Salicilat de benzil CAS: 118-58-1

CL50 1,03 mg/L (96 h) *Brachydanio rerio* Pește
 EC50 1,2 mg/L (48 h) *Daphnia magna* Crustacee
 EC50 1,3 mg/L (72 h) *Selenastrum capricornutum* Alge



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

19 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Cumarină CAS: 91-64-5

EC50 30 mg/L (48 h) Daphnia magna Crustacee

2,2,2-tricloretil-1-feniletil CAS: 90-17-5

EC50 16,8 mg/L (48 h) Daphnia magna Crustacee

3,7-dimetiloctan-3-ol CAS: 78-69-3

CL50 8,9 mg/L (96 h) Brachydanio rerio Peș te

EC50 14,2 mg/L (48 h) Daphnia magna Crustacee

EC50 21,6 mg/L (72 h) Scenedesmus subspicatus Alge

Undecan-2-one CAS: 112-12-9

EC50 0,23 mg/L (48 h) Daphnia magna Crustacee

EC50 1,9 mg/L (72 h) Pseudokirchneriella subcapitata Alge

[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8α)]-hexaaaadro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-onă CAS: 33704-61-9

CL50 2,12 mg/L (96 h) Oryzias latipes Peș te

EC50 1,5 mg/L (48 h) Daphnia magna Crustacee

EC50 10 mg/L (72 h) Desmodesmus subspicatus Alga

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: Peș te LC50 0,36 mg/l (96 h)

[1]

CL50 0,19 mg/l (96 ore) [2]

[1] Office of Pesticide Programs 2000. Baza de date privind ecotoxicitatea pesticidelor (anterior: Baza de date privind efectele asupra mediului (EEDB)). Environmental Fate and Effects

Division, USEPA,

Washington, DC [2] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (anterior: Environmental Effects Database (EEDB)). Divizia Soarta și Efectele Mediului, USEPA, Washington, DC

Nevertebrate acvatice

CL50 0,56 mg/l (48 h) [1]

EC50 1,07 mg/l (48 h) [2]

EC50 0,18 mg/l (48 h) [3]

[1] Office of Pesticide Programs 2000. Baza de date privind ecotoxicitatea pesticidelor (anterior: Baza de date privind efectele asupra mediului (EEDB)). Environmental Fate and Effects

Division, USEPA,

Washington, DC [2] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Anterior: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, USEPA,

Washington, DC

[3] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Anterior: Environmental Effects Database (EEDB)). Divizia Soarta și Efectele Mediului, USEPA, Washington, DC

Plante acvatice

EC50 Alge 0,06 mg/l (96 h) [1]

EC50 Alge 0,13 mg/l (72 h) [2]

[1] Office of Pesticide Programs 2000. Baza de date privind ecotoxicitatea

pesticidelor (Anterior: Baza de date privind efectele asupra mediului (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, USEPA, Washington, DC [2] Office of

Pesticide Programs

2000. Pesticide Ecotoxicity Database (anterior: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, USEPA, Washington, DC

100 100



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

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

12.2. Persistență și degradabilitate

Referitor la substanțele conținute:

PROPAN-2-OL:

2-PROPANOL

Degradabil rapid

Oxiran, 2-metil-, polimer cu oxiran, mono(2-propilheptil) eter: > 60 %
formare CO₂ din valoarea teoretică (28 d) (OECD 301B; ISO 9439; 92/69/CEE, C.4-C)
70 % TIC din Thic (60 d) (DIN EN ISO 11734) (nămol anaerob, anaerob)
Usor de biodegradabil.

izotridecanol, etoxilat ($\geq 2,5$ EO):

Biodegradabil; > 60 %; 60 d; anaerob; Ghid de testare OCDE 311 Valori de testare/valori bibliografice observare grup propriu

Biodegradabil rapid.; >

60 %; 28 d; aerobic; OECD TG 301 B Valori de testare/valori bibliografice observație de grup propriu

PARFUM:

Acetat de benzil CAS: 140-11-4

Concentrație 10 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 100%

2-acetoxi-2,3,8,8-tetrametiloctahidronaftalenă EC: 915-730-3

Concentrație 100 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 0 %

Tetraido-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis și trans) CAS: 63500-71-0

Concentrație 10 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 10 %

Acetat de linalil CAS: 115-95-7

Concentrație 81 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 80 %

2-metilundecanal CAS: 110-41-8

Biodegradabilitate

Concentrație 100 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 68 %

Linalol CAS: 78-70-6

Concentrație 100 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 90 %

Reacția în masă a salicilatului de 2-metilbutil și a salicilatului de pentil CAS: 911-280-7

Concentrație 100 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 86%



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

21 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Salicilat de benzil CAS: 118-58-1

Concentratie 100 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 93 %

Cumarină CAS: 91-64-5

Concentratie 100 mg/L

Perioada 14 zile %

biodegradabil 100 %

2,2,2-tricloretil-1-feniletil CAS: 90-17-5

Concentrație 4 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 76%

3,7-dimetiloctan-3-ol CAS: 78-69-3

Perioada 28 zile %

biodegradabil 61 %

Undecan-2-one CAS: 112-12-9

Concentratie 30 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 25%

[3r-(3 α , 3 β , 6 α , 7 β , 8 α)]-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-onă CAS: 33704-61-9

Concentratie 100 mg/L

Perioada 28 zile %

biodegradabil 0%

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă: 0,36 mg/l

(96 h) [1]OECD 301D (Test cu sticla închisă): > 60% (nămol activat)

OECD 308: Simulare Biodegradare Sistem Aqu Sed: 1,82 - 1,92 d (durata de injumatatire)

Amestecul este rapid biodegradabil.

Amestecul este biodegradabil în instalațiile cu nămol activ.

12.3. Potențial de bioacumulare

Referitor la substanțele conținute:

PROPAN-2-OL:

Coeficient de partiție: n-octanol/apă 0,05

Oxiran, 2-metil-, polimer cu oxiran, mono (2-propilheptil) eter: Acumularea în organisme nu este de așteptat.

izotridecanol, etoxilat ($\geq 2,5$ EO):

Bioacumularea este puțin probabilă. (valoarea literaturii)

PARFUM:

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilinden[5,6-c]piran CAS: 1222-05-5
BCF 1584

Jurnalul POW 5.9

Potential foarte mare



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

22 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

Acetat de benzil CAS: 140-11-4

BCF 8

Jurnalul POW 1.96

Potențial scăzut

2-acetoxi-2,3,8-tetrametiloctahidronaftalenă EC: 915-730-3

Koc 13200

Concluzie imobilă

α -hexilcinamaldehydă CAS: 101-86-0

BCF 17

Potențial scăzut

Acetat de linalil CAS: 115-95-7

BCF 174

Jurnalul POW 3.9

Potențial ridicat

2-metilundecanal CAS: 110-41-8

Koc 4000

Concluzie de jos

Linalol CAS: 78-70-6

BCF 39

Jurnalul POW 2.97

Potențial moderat

Reacția în masă a salicilatului de 2-metilbutil și a salicilatului de pentil CAS: 911-280-7

BCF 1136

Jurnalul POW 4.4

Potențial foarte mare

Salicilat de benzil CAS: 118-58-1

BCF 311

Jurnalul POW 4

Potențial ridicat

Cumarină CAS: 91-64-5

BCF 10

Jurnalul POW 1.39

Potențial scăzut

2,2,2-tricloretil-1-feniletil CAS: 90-17-5

BCF 162

Jurnalul POW 2.74

Potențial ridicat

3,7-dimetiloctan-3-ol CAS: 78-69-3

BCF 99

Jurnalul POW 3.6

Potențial moderat

[3r-(3 α , 3 β , 6 α , 7 β , 8 α)]-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-onă CAS: 33704-61-9

BCF 82

Jurnalul POW 4.2

Potențial moderat

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă:



Log Pow: 0,401
Nivel: Foarte scăzut

12.4. Mobilitatea în sol

Referitor la substanțele conținute:
PROPAN-2-OL:

Nu există date disponibile

Oxiran, 2-metil-, polimer cu oxiran, mono (2-propilheptilic) eter: Evaluare transport între compartimentele mediului:

Volatilitate: Substanța nu se evaporă în atmosferă de la suprafața apei.

Adsorbția în sol: Adsorbția în faza solidă a solului este posibilă.

izotridecanol, etoxilat ($\geq 2,5$ EO): Koc: >
5000 imobil adsorbție puternică în sol (valoarea literaturii)

PARFUM:
Acetat de benzil CAS: 140-11-4
Tensiune superficială $3,558E-2$ N/m (25 °C)

2-acetoxi-2,3,8,8-tetrametiloctahidronaftalenă EC: 915-730-3
Koc 13200
Concluzie imobilă

Tetraido-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, amestec de izomeri (cis și trans) CAS: 63500-71-0
Koc 42

Henry $1,71E-3$ Pa m³/mol
Concluzie Foarte mare
Pământ uscat Nr
Pământ umed nr

Acetat de linalil CAS: 115-95-7
Koc 518
Henry 177 Pa m³/mol
Concluzie de jos
Pământ uscat Da
Sol umed Da

2-metilundecanal CAS: 110-41-8
Koc 4000
Concluzie de jos

Reacția în masă a salicilatului de 2-metilbutil și a salicilatului de pentil CAS: 911-280-7
5000 Koc
Concluzie imobilă
Tensiune superficială $7,2E-2$ N/m (19 °C)

Salicilat de benzil CAS: 118-58-1
Koc 5600
Concluzie imobilă

3-Etoxi-4-hidroxibenzaldehidă CAS:121-32-4
Tensiune superficială $1,87E-2$ N/m (276,18 °C)

Cumarină CAS: 91-64-5
Koc 42
Concluzie Foarte mare



3,7-dimetiloctan-3-ol CAS: 78-69-3

Koc 56

Concluzie Foarte mare

Tensiune superficială 2,678E-2 N/m (25 °C)

Henry 5,54 Pa m³/mol

Pământ uscat Da

Sol umed Da

Undecan-2-one CAS: 112-12-9

Tensiune superficială 2.801E-2 N/m (25 °C)

Dodecanal CAS: 112-54-9

Tensiune superficială 2,867E-2 N/m (25 °C)

[3r-(3α, 3αβ, 6α, 7β, 8α)]-hexaaandro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3,7-metanoazulen-5 (4H)-onă CAS: 33704-61-9

Koc 200

Concluzie Moderat

Metilcloroizotiazolinonă, Metilizotiazolinonă:

Nu există date disponibile

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Pe baza datelor disponibile, nu există substanțe PBT sau vPvB conform Regulamentului (CE) 1907/2006, Anexă XIII

12.6. Proprietăți perturbatoare endocrine

Conform datelor disponibile, nu există substanțe care interferează cu sistemul endocrin conform Regulamentul (UE) 2017/2100

12.7. Alte efecte adverse

Nu s-au găsit efecte adverse

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

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

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

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

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

Operați în conformitate cu reglementările locale și naționale în vigoare.

SECȚIUNEA 14. Informații despre transport

14.1. Număr ONU sau ID

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

14.2. Nume oficial de expediere ONU

Nimeni.



14.3. Clase de pericol pentru transport

Nimeni.

14.4. Grup de ambalare

Nimeni.

14.5. Pericole pentru mediu

Nimeni.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există date disponibile.

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu actele OMI

Nu este prevăzut transportul în vrac

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

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

Reg 648/2004/CE (Detergenți), Decretul Legislativ 3/2/1997 nr. 52 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase). Decretul legislativ 14/3/2003 nr. 65 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase). Decretul legislativ 2/2/2002 nr. 25 (Riscuri rezultate din agenții chimici la locul de muncă). DM Lavoro 26/02/2004 (Limite de expunere ocupatională); DM 03/04/2007 (Implementarea directivei nr. 2006/8/CE). Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 (CLP), Regulamentul (CE) Nr. 790/2009. 21 septembrie 2005 nr. 238 (Directiva Seveso Ter).

Substanțe din Lista Candidaților (art.59 REACH)

Pe baza datelor disponibile, nu sunt prezente substanțe SVHC

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul nu a efectuat o evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16. Alte informații

16.1. Mai multe informații

Puncte modificate față de revizuirea anterioară: 1.1. Identificator de produs, 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate, 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului, 2.2. Elemente de etichetă, 2.3. Alte pericole, 3.2 Amestecuri, 7.3 Utilizări finale specifice, 8.1. Parametrii de control, 8.2. Controale ale expunerii, 9.2.

Informații suplimentare, 10.1. Reactivitate, 10.4. Condiții de evitat, 11.1. Informații despre clasele de pericol, așa cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, 12.1. Toxicitate, 12.2. Persistență și degradabilitate, 12.3. Potențial de bioacumulare, 12.4. Mobilitatea în sol, 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB, 12.6. Proprietăți de perturbare endocrină, 15.1. Prevederi legislative și de reglementare privind sănătatea, siguranța și mediul specifice substanței sau amestecului

Descrierea frazelor de pericol prevăzute la punctul 3

H225 = Lichid și vapori foarte inflamabili.

H319 = Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 = Poate provoca somnolență sau amețeli.

H302 = Nociv în caz de înghițire.

H318 = Provoacă leziuni oculare grave



PETALE DE PAV INTENSE

Eliberat 23.03.2017 - Rev. Nr. 4 din 27.02.2023

26 / 26

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

H315 = Provoacă iritarea pielii H317 = Poate
provoca o reacție alergică a pielii.
H411 = Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.
H301 = Toxic în caz de înghițire.
H310 = Letal în contact cu pielea.
H314 = Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.
H330 = Letal dacă este inhalat.
H400 = Foarte toxic pentru viața acvatică.
H410 = Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Clasificare și procedura utilizată pentru obținerea acestora în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP] în legătură cu amestecuri:

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. Procedura de clasificare: Metoda de calcul H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor. Procedura de clasificare: Metoda de calcul H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Procedura de clasificare: Metoda de calcul

Principalele referințe de reglementare:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Regulamentul 2008/1272/CE

Regulamentul 2010/453/CE

*** Acest card anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.