JASMINE #EU19934F

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 8/21/2023 Data revizuirii: 3/16/2022 Versiunea: 1.0

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Denumire comercială : JASMINE #EU19934F
UFI : 0E6S-G1QR-600H-X14Y
Codul produsului : EU19934F
Tipul de produs : Parfumuri, fragranțe
Grupă de produse : Produs comercial

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare profesională, utilizare industrială
Specificații privind utilizarea industrială/profesională : Industrială
Numai pentru uz profesional
Utilizarea substanței/amestecului : Parfumuri, fragranțe
Categoria funcției sau a utilizării : Agenți odoriferi

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

FRENCH COLOR & FRAGRANCE International GmbH
Mittlerer Weg 35
DE– 79424 Auggen
Germania
T 49-7631-931-8900
SDS@frenchcolor.com - www.frenchcolor.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de urgență : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China:+400-120-0751; Mexico:+01-800-099-0731; Brazil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086; România: INSP – Biroul RSI și Informare Toxicologică +40 21 318 36 06 (L–V 8:00–15:00); urgențe 112

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Coroziunea/iritarea pielii, categoria 2	H315
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2	H319
Sensibilizarea pielii, categoria 1	H317
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2	H411

Textul integral al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte fizico-chimice nocive, asupra sănătății umane și asupra mediului

Provoacă iritarea pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS07 GHS09

Cuvânt de avertizare : Avertizare

Conține	: Hexyl cinnamic aldehyde; Triplal (Vertocitral); Hexyl salicylate; Lemon oil ; Isocyclocitral; Cyclamal; Clove Leaf Oil ; Isoeugenol; Phenylacetaldehyde
Fraze de pericol	: H315 - Provoacă iritarea pielii. H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor. H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de precauție	: P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. P264 - Spălați-vă bine mâinile, antebrațele și fața după utilizare. P272 - Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă în afara locului de muncă. P273 - Evitați dispersarea în mediu. P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/echipament de protecție a auzului. P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
Fraze suplimentare	: Numai pentru utilizatorii profesioniști.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT/vPvB ≥ 0.1% evaluate în conformitate cu anexa XIII la REACH

Amestecul nu conține substanțe incluse pe lista întocmită în conformitate cu articolul 59(1) din REACH pentru că au proprietăți de perturbare a sistemului endocrin și nici nu este identificat ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 %

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Denumire	Identificator de produs	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Phenylethyl alcohol	CAS-No.: 60-12-8 EC-No.: 200-456-2 REACH-no: 01-2119963921-31	7 – 14	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Hexyl cinnamic aldehyde	CAS-No.: 101-86-0 EC-No.: 202-983-3 Nr. REACH: 01-2119533092-50	7 – 14	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Terpineol	Nr. CAS: 8000-41-7 Nr. CE: 232-268-1	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Benzyl acetate substanță cu limită națională de expunere profesională (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	CAS-No.: 140-11-4 EC-No.: 205-399-7 Nr. REACH: 01-2119638272-42	4 – 8	Aquatic Chronic 3, H412
Amyl salicylate	CAS-No.: 2050-08-0 EC-No.: 218-080-2 REACH-no: 01-2119969444-27	1.875 – 3.75	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 1, H410
Triplal (Vertocitral)	Nr. CAS: 68039-49-6 Nr. CE: 268-264-1	1.5 – 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Phenylacetaldehyde dimethyl acetal	Nr. CAS: 101-48-4 Nr. CE: 202-945-6	1.5 – 3	Eye Irrit. 2, H319

Denumire	Identificator de produs	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol	Nr. CAS: 63500-71-0 Nr. CE: 405-040-6 Nr. index CE: 603-101-00-3 Nr. REACH: 01-000015458-64	0.375 – 1.5	Eye Irrit. 2, H319
Hexyl salicylate	Nr. CAS: 6259-76-3 Nr. CE: 228-408-6	0.6325 – 1.4	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Lemon oil	CAS-No.: 8008-56-8 EC-No.: 284-515-8	0.7 – 1.4	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
Dimethyl anthranilate	Nr. CAS: 85-91-6 Nr. CE: 201-642-6	0.7 – 1.4	Aquatic Chronic 3, H412
Isocyclocitral	Nr. CAS: 1335-66-6 Nr. CE: 215-638-7	0.625 – 1.25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Hydratropic aldehyde dimethyl acetal	Nr. CAS: 90-87-9 Nr. CE: 202-022-8	0.5 – 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Cyclamal	CAS-No.: 103-95-7 EC-No.: 203-161-7 REACH-no: 01-2119970582-32	0.375 – 0.75	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Clove Leaf Oil	Nr. CAS: 8000-34-8 Nr. CE: 616-772-2	0.2 – 0.4	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304
Isoeugenol	Nr. CAS: 97-54-1 Nr. CE: 202-590-7 Nr. index CE: 604-094-00-X; 202-590-1 Nr. REACH: 17-2119417630-49	0.15 – 0.3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 STOT SE 3, H335
Phenylacetaldehyde	Nr. CAS: 122-78-1 Nr. CE: 204-574-5 Nr. REACH: 01-2120766865-37	0.15 – 0.3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Corod. cutan. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Limite specifice de concentrație:		
Denumire	**Identificator de produs**	**Limite de concentrație specifice**
Isoeugenol	Nr. CAS: 97-54-1 Nr. CE: 202-590-7 Nr. index CE: 604-094-00-X; 202-590-1 Nr. REACH: 17-2119417630-49	(0.01 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Textul integral al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor generale : Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă nu vă simțiți bine, solicitați sfatul medicului (arătați eticheta, dacă este posibil).

Măsuri de prim ajutor după inhalare : Transportați persoana la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Permiteți persoanei afectate să respire aer curat. Lăsați victima să se odihnească.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Spălați cu multă apă/…. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: solicitați imediat sfatul medicului/ asistență medicală. Solicitați sfatul medicului/asistență medicală. Tratament specific (a se vedea instrucțiunile suplimentare de prim ajutor de pe această etichetă). Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Scoateți îmbrăcămintea afectată și spălați toate zonele expuse ale pielii cu săpun neutru și apă, apoi clătiți cu apă caldă. În caz de iritare a pielii: solicitați sfatul medicului/asistență medicală. Spălați pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: solicitați sfatul medicului/ asistență medicală.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți imediat cu multă apă. Solicitați asistență medicală dacă durerea, clipitul sau înroșirea persistă. Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Măsuri de prim ajutor după ingerare : Clătiți gura. NU provocați voma. Solicitați de urgență asistență medicală. Sunați la un centru de informare toxicologică sau la un medic dacă nu vă simțiți bine.

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

Simptome/efecte : Nu se preconizează să prezinte un pericol semnificativ în condiții normale de utilizare previzibile.

Simptome/efecte după inhalare : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Simptome/efecte după contactul cu pielea : Iritare. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Simptome/efecte după contactul cu ochii : Iritarea ochilor.

4.3. Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratament special necesar

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate : Nisip. Apă pulverizată. Pulbere uscată. Spumă. Dioxid de carbon.

Mijloace de stingere neadecvate : Nu utilizați un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec

Produși de descompunere periculoși în caz de incendiu : Se pot degaja vapori toxici.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Instrucțiuni pentru stingerea incendiilor : Utilizați apă pulverizată sau ceață de apă pentru răcirea recipientelor expuse. Acționați cu prudență la stingerea oricărui incendiu chimic. Împiedicați pătrunderea apei folosite la stingerea incendiului în mediu.

Protecția în timpul stingerii incendiilor : Nu intrați în zona incendiului fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie. Nu încercați să interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de respirat autonom. Îmbrăcăminte completă de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Proceduri de urgență : Aerisiți zona în care s-a produs deversarea. Evacuați personalul care nu este necesar. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție : Nu încercați să interveniți fără echipament de protecție adecvat. Echipați personalul de curățare cu protecție corespunzătoare. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: „Controlul expunerii/protecția personală”.

Proceduri de urgență : Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. Împiedicați pătrunderea în sistemul de canalizare și în apele publice. Informați autoritățile dacă produsul lichid ajunge în sistemul de canalizare sau în apele publice.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățare

Pentru izolare : Colectați scurgerile.

Metode de curățare : Absorbiți lichidul vărsat în material absorbant. Absorbiți scurgerile cât mai curând posibil cu solide inerte, cum ar fi argila sau pământul de diatomee. Colectați scurgerile. Depozitați separat de alte materiale.

Alte informații : Eliminați materialele sau reziduurile solide într-un centru autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea secțiunea 8. Controlul expunerii și protecția personală. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Asigurați o bună ventilare a locului de muncă. Spălați-vă mâinile și alte zone expuse cu apă și săpun blând înainte de a mânca, bea sau fuma și la plecarea de la locul de muncă. Asigurați o bună ventilare a zonei de procesare pentru a preveni formarea vaporilor. Evitați contactul cu pielea și ochii. Purtați echipament individual de protecție. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

Măsuri de igienă : Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă din locul de muncă. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului. Spălați-vă întotdeauna pe mâini după manipularea produsului.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare : A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de : A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Păstrați recipientul închis când nu este utilizat. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

Produse incompatibile : Baze puternice. Acizi puternici.

Materiale incompatibile : Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui.

Temperatura de depozitare : 25 °C

Zona de depozitare : A se depozita într-un loc bine ventilat. A se depozita departe de căldură.

Reguli speciale privind ambalarea : A se păstra într-un recipient închis.

Materiale de ambalare : A nu se depozita în recipiente metalice corodabile.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valori-limită naționale de expunere profesională și biologice

Benzyl acetate (140-11-4)	
Belgia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	62 mg/m³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
Danemarca - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA [1]	61 mg/m³
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	122 mg/m³
OEL STEL [ppm]	20 ppm

Benzyl acetate (140-11-4)	
Irlanda - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL [ppm]	30 ppm (calculat)
Letonia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m³
Lituania - Valori-limită de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³
Portugalia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA [ppm]	10 ppm
Categorie chimică OEL	A4 - Nu poate fi clasificat drept carcinogen pentru om
România - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	50 mg/m³
OEL TWA [ppm]	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m³
OEL STEL [ppm]	13 ppm
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	62 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	10 ppm
SUA - ACGIH - Valori-limită de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA [ppm]	10 ppm
Categorie chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat drept carcinogen pentru om

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Contaminanți din aer formați

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Încadrarea în benzi de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:
Asigurați o bună ventilare a locului de muncă.

8.2.2. Echipament individual de protecție

Echipament individual de protecție:
Evitați orice expunere inutilă.

Pictograme pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:
Ochelari de protecție etanși sau ochelari de protecție. Ochelari de protecție

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:
Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată

Protecția mâinilor:
Purtați mănuși de protecție.

8.2.2.3. Protecția respiratorie

Protecția respiratorie:
Purtați o mască adecvată

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controale ale expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:
Evitați dispersarea în mediu.

Alte informații:
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichid
Culoare	: galben deschis. chihlimbar. Conform standardului.
Miros	: caracteristic.
Prag de miros	: Indisponibil
Punct de topire	: Nu se aplică
Punct de congelare	: Indisponibil
Punct de fierbere	: Indisponibil
Inflamabilitate	: Neinflamabil.
Limite de explozie	: Indisponibil
Limită inferioară de explozie	: Indisponibil
Limită superioară de explozie	: Indisponibil
Punct de aprindere	: > 93.3 °C (vas închis) ASTM D7094
Temperatură de autoaprindere	: Indisponibil
Temperatură de descompunere	: Indisponibil
pH	: Indisponibil
Vâscozitate, cinematică	: Indisponibil
Solubilitate	: Indisponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Indisponibil
Presiunea vaporilor	: Indisponibil
Presiunea vaporilor la 50°C	: Indisponibil
Densitate	: Indisponibil
Densitate relativă	: ≈ 0.98
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: Indisponibil
Caracteristicile particulelor	: Nu se aplică

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

10.2. Stabilitate chimică

Nu este stabilit.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu este stabilit.

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturi extrem de ridicate sau scăzute.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi puternici. Baze puternice.

10.6. Produși de descompunere periculoși

fum. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (orală) : Nu este clasificată
Toxicitate acută (dermală) : Nu este clasificată
Toxicitate acută (prin inhalare) : Nu este clasificată

Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
LD50 orală la șobolan	1609 mg/kg (Source: EPA_HPV)
LD50 orală	1610 mg/kg bodyweight
LD50 cutanată la iepure	2535 mg/kg (Source: EPA_HPV)
LD50 cutanată	2500 mg/kg bodyweight
LC50 prin inhalare – șobolan	> 4.63 mg/l/4h

Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)	
LD50 orală la șobolan	3100 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 orală	3100 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la iepure	> 3000 mg/kg (Sursă: EPA_HPV)
LC50 prin inhalare – șobolan	> 5 mg/l/4h

Terpineol (8000-41-7)	
LD50 orală la șobolan	2900 mg/kg (Sursă: IUCLID)
LD50 orală	4300 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la iepure	> 3000 mg/kg (Sursă: IUCLID)

Benzyl acetate (140-11-4)	
LD50 orală la șobolan	2490 mg/kg (Sursă: JAPAN_GHS)
LD50 orală	2490 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la iepure	> 5000 mg/kg (Sursă: JAPAN_GHS)

Amyl salicylate (2050-08-0)	
LD50 orală la șobolan	4100 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 orală	2000 mg/kg bodyweight
LD50 cutanată la iepure	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)

Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
LD50 orală	3900 mg/kg greutate corporală

Phenylacetaldehyde dimethyl acetal (101-48-4)	
LD50 orală la șobolan	3500 µl/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 orală	2500 mg/kg bodyweight
LD50 cutanată la șobolan	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol (63500-71-0)	
LD50 cutanată la iepure	> 2000 mg/kg (Sursă: ECHA_API)

Hexyl salicylate (6259-76-3)	
LD50 orală la șobolan	> 5 g/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 cutanată la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

Lemon oil (8008-56-8)	
LD50 orală la șobolan	2840 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)

Dimethyl anthranilate (85-91-6)	
LD50 orală	4180 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

Isocyclocitral (1335-66-6)	
LD50 orală la șobolan	4500 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 orală	3220 mg/kg greutate corporală

Hydratropic aldehyde dimethyl acetal (90-87-9)	
LD50 orală la șobolan	1850 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 orală	1850 mg/kg greutate corporală

Cyclamal (103-95-7)	
LD50 orală la șobolan	3810 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 orală	3810 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la șobolan	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

Clove Leaf Oil (8000-34-8)	
LD50 orală la șobolan	1370 mg/kg (Sursă: NZ_CCID)
LD50 orală	2650 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la iepure	1200 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 cutanată	2500 mg/kg bodyweight

Isoeugenol (97-54-1)	
LD50 orală la șobolan	1560 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 orală	1500 mg/kg bodyweight

Isoeugenol (97-54-1)	
LD50 cutanată	1912 mg/kg greutate corporală

Phenylacetaldehyde (122-78-1)	
LD50 orală	1550 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată	2500 mg/kg bodyweight

Corodarea/iritarea pielii : Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor germinative : Nu este clasificată

Carcinogenitate : Nu este clasificată

Benzyl acetate (140-11-4)	
Grupa IARC	3 - Neclasificabil

Toxicitate pentru reproducere : Nu este clasificată

STOT - expunere unică : Nu este clasificată

Isoeugenol (97-54-1)	
STOT - expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

STOT - expunere repetată : Nu este clasificată

Pericol prin aspirare : Nu este clasificată

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrină

Nu sunt disponibile informații suplimentare

11.2.2. Alte informații

Efecte adverse potențiale asupra sănătății umane și simptome : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - generalități : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Periculos pentru mediul acvatic, pericol acut : Nu este clasificată

Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
EC50 - Crustacee [1]	287.17 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	490 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistență și degradabilitate

JASMINE #EU19934F	
Persistență și degradabilitate	Nu este stabilit.

12.3. Potențial de bioacumulare

JASMINE #EU19934F	
Potențial de bioacumulare	Nu este stabilit.

Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,36 (la 20 °C (la pH 7)

Benzyl acetate (140-11-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.96 (la 25 °C (la pH 7)

Amyl salicylate (2050-08-0)	
BCF - Pește [1]	(1170 dimensionless (whole body w.w.)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4.5 (la 30 °C)

Phenylacetaldehyde dimethyl acetal (101-48-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2.23 (la 24.7 °C)

2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol (63500-71-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.65 (la 23 °C (la pH >6.09-<6.74)

Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	5.5 (la 30 °C (la pH 7)

Dimethyl anthranilate (85-91-6)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3.084 (la 25 °C (la pH 3.68)

Cyclamal (103-95-7)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3.4 (la 35 °C)

Phenylacetaldehyde (122-78-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.44 (la 25 °C (la pH 6.4)

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbare endocrină

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de sortare ale colectorului autorizat.

Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului : Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu legislația și reglementările locale/naționale. Eliminați în condiții de siguranță, în conformitate cu reglementările locale/naționale.

Ecologie - deșeuri : Evitați dispersarea în mediu.

Cod HP : HP3 - „Inflamabilă:"

– deșeuri lichide inflamabile: deșeuri lichide cu un punct de aprindere sub 60 °C sau deșeuri de gazolină, motorină și uleiuri ușoare de încălzire cu un punct de aprindere > 55 °C și ≤ 75 °C;

– deșeuri lichide și solide piroforice inflamabile: deșeuri solide sau lichide care, chiar și în cantități mici, sunt susceptibile să se aprindă în mai puțin de cinci minute după ce intră în contact cu aerul;

– deșeuri solide inflamabile: deșeuri solide ușor combustibile sau care pot provoca ori contribui la izbucnirea unui incendiu prin frecare;

– deșeuri gazoase inflamabile: deșeuri gazoase inflamabile în aer la 20 °C și la o presiune standard de 101.3 kPa;

– deșeuri reactive cu apa: deșeuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile în cantități periculoase;

– alte deșeuri inflamabile: aerosoli inflamabili, deșeuri autoîncălzitoare inflamabile, peroxizi organici inflamabili și deșeuri autoreactive inflamabile.

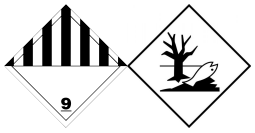
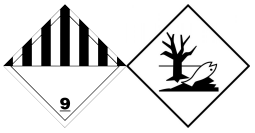
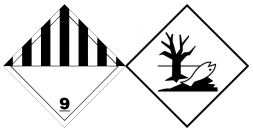
HP4 - „Iritant – iritarea pielii și lezarea ochilor:" deșeuri care, la aplicare, pot provoca iritarea pielii sau lezarea ochilor.

HP13 - „Sensibilizare:" deșeuri care conțin una sau mai multe substanțe cunoscute ca provocând efecte de sensibilizare a pielii sau a organelor respiratorii.

HP14 - „Ecotoxic": deșeuri care prezintă sau pot prezenta riscuri imediate sau întârziate pentru unul sau mai multe sectoare ale mediului

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

În conformitate cu ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Denumirea oficială ONU pentru transport				
PERICULOASĂ PENTRU MEDIU PERICULOASĂ SUBSTANȚĂ LICHIDĂ, N.E.P. (Amyl salicylate)	PERICULOASĂ PENTRU MEDIU PERICULOASĂ SUBSTANȚĂ, LICHIDĂ, N.E.P. (Amyl salicylate)	Periculos pentru mediu substanță lichidă, n.o.s. (Amyl salicylate)	PERICULOASĂ PENTRU MEDIU PERICULOASĂ SUBSTANȚĂ LICHIDĂ, N.E.P. (Amyl salicylate)	PERICULOASĂ PENTRU MEDIU PERICULOASĂ SUBSTANȚĂ LICHIDĂ, N.E.P. (Amyl salicylate)
Descrierea documentului de transport				
UN 3082 PERICULOASĂ PENTRU MEDIU PERICULOASĂ SUBSTANȚĂ, LICHIDĂ, N.E.P. (Amyl salicylate), 9, III, (E)	UN 3082 PERICULOASĂ PENTRU MEDIU PERICULOASĂ SUBSTANȚĂ, LICHIDĂ, N.E.P. (Amyl salicylate), 9, III, POLUANT MARIN	UN 3082 Substanță periculoasă pentru mediu lichidă, lichidă, n.e.p. (Amyl salicylate), 9, III	UN 3082 PERICULOASĂ PENTRU MEDIU PERICULOASĂ SUBSTANȚĂ, LICHIDĂ, N.E.P. (Amyl salicylate), 9, III	UN 3082 PERICULOASĂ PENTRU MEDIU PERICULOASĂ SUBSTANȚĂ, LICHIDĂ, N.E.P. (Amyl salicylate), 9, III
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupul de ambalare				
III	III	III	III	III
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Periculoasă pentru mediu: Da	Periculoasă pentru mediu: Da Poluant marin: Da	Periculoasă pentru mediu: Da	Periculoasă pentru mediu: Da	Periculoasă pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru

Cod de clasificare (ADR)	:	M6
Dispoziții speciale (ADR)	:	274, 335, 601, 375
Cantități limitate (ADR)	:	5l
Cantități exceptate (ADR)	:	E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții privind ambalarea în comun (ADR)	:	MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	:	T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere vrac	:	TP1, TP29
Cod cisternă (ADR)	:	LGBV
Vehicul pentru transportul în cisternă	:	AT
Categoria de transport (ADR)	:	3
Dispoziții speciale privind transportul - Colete (ADR)	:	V12
Dispoziții speciale pentru transport – Încărcare, descărcare și manipulare (ADR)	:	CV13
Număr de identificare a pericolului (număr Kemler)	:	90
Panouri portocalii	:	
Cod de restricție pentru tuneluri (ADR)	:	E

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	:	274, 335, 969
Cantități limitate (IMDG)	:	5 L
Cantități exceptate (IMDG)	:	E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	:	P001, LP01
Dispoziții speciale de ambalare (IMDG)	:	PP1
Instrucțiuni de ambalare IBC (IMDG)	:	IBC03
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)	:	T4
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG)	:	TP2, TP29
Nr. EmS (incendiu)	:	F-A
Nr. EmS (scurgere)	:	S-F
Categoria de depozitare la bord (IMDG)	:	A

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	:	E1
Cantități limitate PCA (IATA)	:	Y964
Cantitatea netă maximă pentru cantități limitate PCA (IATA)	:	30kgG
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	:	964
Cantitatea netă maximă PCA (IATA)	:	450L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	:	964
Cantitatea netă maximă CAO (IATA)	:	450L
Dispoziții speciale (IATA)	:	A97, A158, A197
Cod ERG (IATA)	:	9L

Transport pe căi navigabile interioare

Cod de clasificare (ADN)	:	M6
Dispoziții speciale (ADN)	:	274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADN)	:	5 L
Cantități exceptate (ADN)	:	E1
Transport permis (ADN)	:	T
Echipament necesar (ADN)	:	PP
Numărul de conuri/lumini albastre (ADN)	:	0

Transport feroviar

Cod de clasificare (RID)	:	M6
Dispoziții speciale (RID)	:	274, 335, 375, 601
Cantități limitate (RID)	:	5L

Cantități exceptate (RID)	:	E1
Instrucțiuni de ambalare (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (RID)	:	PP1
Dispoziții privind ambalarea în comun (RID)	:	MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	:	T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	:	TP1, TP29
Coduri de cisternă pentru cisternele RID (RID)	:	LGBV
Categoria de transport (RID)	:	3
Dispoziții speciale pentru transport – Colete (RID)	:	W12
Dispoziții speciale pentru transport – Încărcare, descărcare și manipulare (RID)	:	CW13, CW31
Colete expres (RID)	:	CE8
Număr de identificare a pericolului (RID)	:	90

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislație în materie de securitate, sănătate și mediu specifice substanței sau amestecului

15.1.1. Reglementări UE

Anexa XVII la REACH (Lista restricțiilor)

Lista restricțiilor UE (Anexa XVII la REACH)

Cod de referință	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea poziției
3(a)	Lemon oil	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: clasele de pericol 2.1-2.4, 2.6 și 2.7, 2.8 tipurile A și B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categoriile 1 și 2, 2.14 categoriile 1 și 2, 2.15 tipurile A-F
3(b)	JASMINE #EU19934F ; Phenylethyl alcohol ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Terpineol ; Amyl salicylate ; Triplal (Vertocitral) ; Phenylacetaldehyde dimethyl acetal ; 2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol ; Hexyl salicylate ; Lemon oil ; Isocyclocitral ; Hydratropic aldehyde dimethyl acetal ; Cyclamal ; Clove Leaf Oil ; Isoeugenol ; Phenylacetaldehyde	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: clasele de pericol 3.1-3.6, 3.7 efecte adverse asupra funcției sexuale și fertilității sau asupra dezvoltării, 3.8 efecte altele decât efectele narcotice, 3.9 și 3.10
3(c)	JASMINE #EU19934F ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Benzyl acetate ; Amyl salicylate ; Triplal (Vertocitral) ; Hexyl salicylate ; Lemon oil ; Dimethyl anthranilate ; Isocyclocitral ; Cyclamal ; Phenylacetaldehyde	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: clasa de pericol 4.1

Lista restricțiilor UE (Anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	**Aplicabil pentru**	**Titlul sau descrierea poziției**
40.	Lemon oil	Substanțe clasificate ca gaze inflamabile categoria 1 sau 2, lichide inflamabile categoriile 1, 2 sau 3, solide inflamabile categoria 1 sau 2, substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile, categoria 1, 2 sau 3, lichide piroforice categoria 1 sau solide piroforice categoria 1, indiferent dacă sunt sau nu incluse în partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Anexa XIV la REACH (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe incluse în anexa XIV la REACH (Lista de autorizare)

Lista de substanțe candidate REACH (SVHC)

Nu conține substanțe incluse pe Lista de substanțe candidate REACH

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține substanțe incluse pe lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase)

Regulamentul POP (poluanți organici persistenți)

Nu conține substanțe incluse pe lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține substanțe incluse pe lista substanțelor care epuizează stratul de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care epuizează stratul de ozon)

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe incluse pe lista precursorilor de explozivi (Regulamentul UE 2019/1148 privind introducerea pe piață și utilizarea precursorilor de explozivi)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține substanțe incluse pe lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe utilizate la fabricarea ilicită a stupefiantelor și a substanțelor psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale

Germania

Restricții privind ocuparea forței de muncă : Respectați restricțiile conform Legii privind protecția maternității (MuSchG). Respectați restricțiile conform Legii privind protecția tinerilor la locul de muncă (JArbSchG).

Clasa de pericol pentru apă (WGK) : WGK 2, periculos în mod semnificativ pentru apă (Clasificare conform AwSV, anexa 1).

Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV) : Nu face obiectul Ordonanței privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

Țările de Jos

Categoria ABM : A(2) - toxic pentru organismele acvatice, poate avea efecte nocive de lungă durată asupra mediului acvatic

Lista SZW a substanțelor cancerigene : Terpineol,Triplal (Vertocitral),Lemon oil sunt enumerate

Lista SZW a substanțelor mutagene : Terpineol,Triplal (Vertocitral),Lemon oil sunt enumerate

Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Alăptare : Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă

Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Fertilitate : Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă

Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Dezvoltare : Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă

Danemarca

Observații privind clasificarea : Trebuie respectate ghidurile privind gestionarea situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor inflamabile

Reglementări naționale daneze : Tinerilor sub 18 ani nu li se permite să utilizeze produsul. Femeile însărcinate/ care alăptează care lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact direct cu acesta.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Alte informații : Niciuna.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicitate acută (dermală), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicitate acută (prin inhalare), categoria 4
Tox. acută 4 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Acvatic acut 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Periculos acvatic cronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Acvatic cronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Pericol prin aspirare 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 1
Iritarea ochilor 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Lichide inflamabile 3	Lichide inflamabile, categoria 3
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H361	Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.
Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere, categoria 2
Corod. cutan. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Iritarea pielii, categoria 2	Coroziunea/iritarea pielii, categoria 2
Sensibilizarea pielii, categoria 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Sensibilizarea pielii, categoria 1A	Sensibilizarea pielii, categoria 1A
Sensibilizarea pielii, categoria 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică, categoria 3, iritarea căilor respiratorii

Clasificarea este în conformitate cu : ATP 12

Fișă cu date de securitate (SDS), UE

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și au scopul de a descrie produsul numai în ceea ce privește cerințele de sănătate, securitate și mediu. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.