Aloha O'Ahu #EU49095F

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830
Data emiterii: 2/8/2022

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Denumirea produsului : Aloha O'Ahu #EU49095F
UFI : FRYW-D8N1-X007-KXFG
Codul produsului : EU49095F
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 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]

Toxicitate acută (orală), categoria 4	H302
Coroziunea/iritarea pielii, categoria 2	H315
Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 1	H318
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

Nociv în caz de înghițire. Provoacă iritarea pielii. Provoacă leziuni oculare grave. 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) :



GHS05 GHS07 GHS09

Cuvânt de avertizare : Pericol

Conține : Benzyl benzoate, Linalool, Benzyl salicylate, Iso E Super, Geraniol, Nerol, Cyclamal, d-Limonene, Linalyl acetate, HELIOTROPINE, Ylang ylang oil III, Methyl isoeugenol, Cedramber, Orange oil , delta-Damascone, Dipentene, Lime oil distilled , Triplal (Vertocitral), Geranyl acetate, Cistus oil (Labdanum oil)

Fraze de pericol : H302 - Nociv în caz de înghițire.
H315 - Provoacă iritarea pielii.
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 - Provoacă leziuni oculare grave.
H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : P272 - Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă în afara locului de muncă.
P273 - Evitați dispersarea în mediu.
P301+P312 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic dacă nu vă simțiți bine. P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: 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.

P330 - Clătiți gura.
P333+P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

2.3. Alte pericole

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

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]
Benzyl benzoate	CAS-No.: 120-51-4 EC-No.: 204-402-9 EC Index-No.: 607-085-00-9 REACH-no: 01-2119976371-33	10.6 – 21.2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	CAS-No.: 78-70-6 EC-No.: 201-134-4 EC Index-No.: 603-235-00-2 Nr. REACH: 01-2119474016-42	5.005 – 10.01	Irit. cutanată 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
2-Hydroxybenzoic acid, benzyl ester	CAS-No.: 118-58-1 EC-No.: 204-262-9 EC Index-No.: 607-754-00-5 Nr. REACH: 01-2119969442-31	4.6 – 9.2	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412

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	3.95 – 7.9	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Ethylene brassylate	CAS-No.: 105-95-3 EC-No.: 203-347-8 Nr. REACH: 01-2119976314-33	3.5 – 7	Aquatic Chronic 2, H411
Benzyl acetate	CAS-No.: 140-11-4 EC-No.: 205-399-7 Nr. REACH: 01-2119638272-42	3 – 6	Aquatic Chronic 3, H412
Iso E Super	CAS-No.: 54464-57-2 EC-No.: 259-174-3 REACH-no: 01-2119489989-04	2.5 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
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	1.21 – 2.42	Eye Irrit. 2, H319
Oranger Crystals	CAS-No.: 93-08-3 EC-No.: 202-216-2	1 – 2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Geraniol	CAS-No.: 106-24-1 EC-No.: 203-377-1 EC Index-No.: 603-241-00-5 Nr. REACH: 01-2119552430-49	0.9 – 1.8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Cyclamal	CAS-No.: 103-95-7 EC-No.: 203-161-7 REACH-no: 01-2119970582-32	0.75 – 1.5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
d-Limonene	Nr. CAS: 5989-27-5 Nr. CE: 227-813-5 Nr. index CE: 601-029-00-7;601-096-00-2 Nr. REACH: 01-2119493353-35	0.66 – 1.32	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Nerol	CAS-No.: 106-25-2 EC-No.: 203-378-7	0.6 – 1.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
2-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol	CAS-No.: 28219-60-5 EC-No.: 248-907-2	0.6 – 1.2	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Skin Irrit. 2, H315
Phenylethyl acetate	CAS-No.: 103-45-7 EC-No.: 203-113-5 REACH-no: 01-2119976340-38	0.6 – 1.2	Eye Dam. 1, H318

Denumire	Identificator de produs	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Linalyl acetate	CAS-No.: 115-95-7 EC-No.: 204-116-4 REACH-no: 01-2119454789-19	0.57 – 1.14	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Aldehyde C-14	Nr. CAS: 104-67-6 Nr. CE: 203-225-4 Nr. REACH: 01-2119959333-34	0.5 – 1	Aquatic Chronic 3, H412
Undecavertol	CAS-No.: 81782-77-6 EC-No.: 279-815-0	0.35 – 0.7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Heliotropine crystals	CAS-No.: 120-57-0 EC-No.: 204-409-7 REACH-no: 01-2119983608-21	0.25 – 0.5	Skin Sens. 1B, H317
Ylang ylang oil III	CAS-No.: 8006-81-3 EC-No.: 281-092-1, 616-893-0	0.2 – 0.4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Methyl isoeugenol	CAS-No.: 93-16-3 EC-No.: 202-224-6 REACH-no: 01-2120223689-47	0.175 – 0.35	Skin Sens. 1B, H317
Cedramber	Nr. CAS: 19870-74-7 Nr. CE: 243-384-7	0.1 – 0.2	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317
Cedarwood oil, Texas	CAS-No.: 68990-83-0 EC-No.: 294-461-7;614-888-8	0.1 – 0.2	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Orange oil	CAS-No.: 8008-57-9 EC-No.: 232-433-8; 600-006-9; 616-926-9 Nr. REACH: 01-2119493353-35	0.1 – 0.2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
delta-Damascone	Nr. CAS: 57378-68-4 Nr. CE: 260-709-8	0.075 – 0.15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Dipentene	CAS-No.: 138-86-3 Nr. CE: 205-341-0 EC Index-No.: 601-029-00-7	0.07 – 0.14	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Lime oil distilled	Nr. CAS: 8008-26-2 Nr. CE: 290-010-3 REACH-no: 01-2120138646-51	0.07 – 0.14	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410

Denumire	Identificator de produs	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Triplal (Vertocitral)	Nr. CAS: 68039-49-6 Nr. CE: 268-264-1	0.055 – 0.11	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Geranyl acetate	Nr. CAS: 105-87-3 Nr. CE: 203-341-5 REACH nr.: 01-2119973480-35	0.055 – 0.11	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Cistus oil (Labdanum oil)	CAS-No.: 8016-26-0 EC-No.: 639-656-3	0.05 – 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Ethyl acetate substanță cu o limită de expunere profesională la nivelul Comunității	CAS-No.: 141-78-6 EC-No.: 205-500-4 EC Index-No.: 607-022-00-5 REACH-no: 01-2119475103-46	0 – 0.02	Flam. Liq. 1, H224 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

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 : Sunați la un centru de informare toxicologică sau la un medic dacă nu vă simțiți bine.

Măsuri de prim ajutor după inhalare : Scoateți persoana la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Spălați pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: solicitați sfatul/ asistența medicului.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : 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. Sunați imediat un medic.

Măsuri de prim ajutor după ingerare : Clătiți gura. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic dacă nu vă simțiți bine.

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

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

Simptome/efecte după contactul cu ochii : Leziuni grave ale 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 : Apă pulverizată. Pulbere uscată. Spumă. Dioxid de carbon.

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

Protecția în timpul stingerii incendiilor : Nu încercați să interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat autonom de respirat. Îmbrăcăminte de protecție completă.

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 scurgerea. 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. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: „Controlul expunerii/protecția personală”.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățare

Pentru izolare : Colectați scurgerile.

Metode de curățare : Absorbiți lichidul scurs cu material absorbant.

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

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

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. 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. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului. Spălați-vă întotdeauna pe mâini după manipularea produsului. Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă în afara locului de muncă.

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

Condiții de depozitare : A se depozita într-un loc bine ventilat. A se păstra la rece.

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

Benzyl acetate (140-11-4)	
OEL TWA [2]	10 ppm
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

d-Limonene (5989-27-5)	
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA) [1]	140 mg/m³
HTP (OEL TWA) [2]	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m³
HTP (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	28 mg/m³ (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă AGW și BGW sunt respectate)
AGW (OEL TWA) [2]	5 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Categorie chimică	Mențiune privind pielea, sensibilizare cutanată
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	28 mg/m³
OEL TWA [ppm]	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m³
OEL STEL [ppm]	20 ppm

d-Limonene (5989-27-5)	
Categorie chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	168 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	30 ppm
Categorie chimică OEL	Sensibilizant, cutanat - potențial de absorbție cutanată
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	140 mg/m³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (valoare calculată)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	37.5 ppm (valoare calculată)
Categorie chimică OEL	Categorie chimică OEL
Substanță alergenă	
MAK (OEL TWA) [1]	40 mg/m³
MAK (OEL TWA) [2]	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	14 ppm
Categorie chimică OEL	Sensibilizant

Dipentene (138-86-3)	
Estonia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	150 mg/m³
OEL TWA [ppm]	25 ppm
OEL STEL	300 mg/m³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Lituania - Valori-limită de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Categorie chimică OEL	Sensibilizant
Suedia - Valori-limită de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m³
NGV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm
KTV (OEL STEL)	300 mg/m³
KTV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Categorie chimică OEL	Sensibilizant
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	140 mg/m³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (valoare calculată)

Dipentene (138-86-3)	
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	37.5 ppm (valoare calculată)
Categorie chimică OEL	Categorie chimică OEL

Ethyl acetate (141-78-6)	
UE - Valoare-limită indicativă de expunere profesională (IOEL)	
IOEL TWA	734 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	1468 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	400 ppm
Austria - Valori-limită de expunere profesională	
Elveția - Limite de expunere profesională	734 mg/m³
MAK (OEL TWA) [ppm]	200 ppm
MAK (OEL STEL)	1468 mg/m³
MAK (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Belgia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	734 mg/m³
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Bulgaria - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	734 mg/m³
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Croația - Valori-limită de expunere profesională	
GVI (OEL TWA) [1]	734 mg/m³
GVI (OEL TWA) [2]	200 ppm
KGVI (OEL STEL)	1468 mg/m³
KGVI (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Cipru - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	734 mg/m³
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Republica Cehă - Valori-limită de expunere profesională	
PEL (OEL TWA)	700 mg/m³
Danemarca - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA [1]	540 mg/m³
OEL TWA [2]	150 ppm

Ethyl acetate (141-78-6)	
Estonia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	500 mg/m³
OEL TWA [ppm]	150 ppm
OEL STEL	1100 mg/m³
OEL STEL [ppm]	300 ppm
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA) [1]	730 mg/m³
HTP (OEL TWA) [2]	200 ppm
HTP (OEL STEL)	1470 mg/m³
HTP (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Franța - Limite de expunere profesională	
VME (OEL TWA)	1400 mg/m³
VME (OEL TWA) [ppm]	400 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	730 mg/m³ (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA) [2]	200 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW sunt respectate)
Gibraltar - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	200 mg/m³
OEL TWA [ppm]	734 ppm
OEL STEL	400 mg/m³
OEL STEL [ppm]	1468 ppm
Grecia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	734 mg/m³
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Ungaria - Limite de expunere profesională	
AK (OEL TWA)	734 mg/m³
CK (OEL STEL)	1468 mg/m³
Categorie chimică OEL	Sensibilizant
Irlanda - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA [1]	734 mg/m³
OEL TWA [2]	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Italia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	734 mg/m³
OEL TWA [ppm]	200 ppm

Ethyl acetate (141-78-6)	
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Letonia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	200 mg/m³
OEL TWA [ppm]	54 ppm
Lituania - Valori-limită de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	500 mg/m³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	150 ppm
NRV (OEL C)	1100 mg/m³
NRV (OEL C) [ppm]	300 ppm
Luxemburg - Limite de expunere profesională	
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Malta - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	734 mg/m³
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Țările de Jos - Limite de expunere profesională	
TGG-8u (OEL TWA)	734 mg/m³
TGG-15min (OEL STEL)	1468 mg/m³
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	734 mg/m³
NDSCh (OEL STEL)	1468 mg/m³
Portugalia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	734 mg/m³ (valoare-limită orientativă)
OEL TWA [ppm]	200 ppm (valoare-limită orientativă)
OEL STEL	1468 mg/m³ (valoare-limită orientativă)
OEL STEL [ppm]	400 ppm (valoare-limită orientativă)
România - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	400 mg/m³
OEL TWA [ppm]	111 ppm
OEL STEL	500 mg/m³
OEL STEL [ppm]	139 ppm
Slovacia - Limite de expunere profesională	
NPHV (OEL TWA) [1]	734 mg/m³
NPHV (OEL TWA) [2]	200 ppm
NPHV (OEL C)	1100 mg/m³

Ethyl acetate (141-78-6)	
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	734 mg/m³
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	734 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	200 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	1468 mg/m³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Suedia - Valori-limită de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	550 mg/m³
NGV (OEL TWA) [ppm]	150 ppm
KTV (OEL STEL)	1100 mg/m³
KTV (OEL STEL) [ppm]	300 ppm
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	734 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	200 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	1468 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	734 mg/m³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	200 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	1468 mg/m³ (valoare conform reglementării)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	400 ppm (valoare conform reglementării)
Substanță alergenă	
MAK (OEL TWA) [1]	730 mg/m³
MAK (OEL TWA) [2]	200 ppm
KZGW (OEL STEL)	1460 mg/m³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
SUA - ACGIH - Valori-limită de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA [ppm]	400 ppm

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

Pictograme pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:
Ochelari de protecție

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:
Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată

Protecția mâinilor:
Mănuși de protecție

8.2.2.3. Protecția respiratorie

Protecția respiratorie:
În caz de ventilare insuficientă, purtați echipament respirator adecvat

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.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichid
Culoare	: galben deschis. chihlimbar.
Miros	: caracteristic.
Prag de miros	: Nu sunt disponibile date
pH	: Nu sunt disponibile date
Rata relativă de evaporare (acetat de butil=1)	: Nu sunt disponibile date
Punct de topire	: Nu se aplică
Punct de congelare	: Nu sunt disponibile date
Punct de fierbere	: Nu sunt disponibile date
Punct de aprindere	: 93 °C (creuzet închis) ASTM D7094
Temperatură de autoaprindere	: Nu sunt disponibile date
Temperatură de descompunere	: Nu sunt disponibile date
Inflamabilitate (solide, gaze)	: Nu sunt disponibile date
Presiunea vaporilor	: Nu sunt disponibile date
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu sunt disponibile date
Densitate relativă	: ≈ 1.05
Solubilitate	: Nu sunt disponibile date
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: Nu sunt disponibile date
Vâscozitate, cinematică	: Nu sunt disponibile date
Vâscozitate dinamică	: Nu sunt disponibile date
Proprietăți explozive	: Nu sunt disponibile date
Proprietăți oxidante	: Nu sunt disponibile date

Limite de explozie : Nu sunt disponibile date

9.2. Alte informații

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

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Niciuna în condițiile recomandate de depozitare și manipulare (a se vedea secțiunea 7).

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu ar trebui să se formeze produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută (orală) : Nociv în caz de înghițire.
Toxicitate acută (dermală) : Nu este clasificată
Toxicitate acută (prin inhalare) : Nu este clasificată

Aloha O'Ahu #EU49095F	
ATE CLP (orală)	1948.942 mg/kg bodyweight

Benzyl benzoate (120-51-4)	
LD50 orală la șobolan	500 mg/kg
LD50 orală	1500 mg/kg bodyweight
LD50 cutanată la iepure	4000 mg/kg
LD50 cutanată	4000 mg/kg greutate corporală

Linalool (78-70-6)	
LD50 orală	2790 mg/kg greutate corporală

2-Hydroxybenzoic acid, benzyl ester (118-58-1)	
LD50 orală la șobolan	2227 mg/kg
LD50 orală	2200 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la iepure	> 5000 mg/kg

Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
LD50 orală la șobolan	1609 mg/kg

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

Ethylene brassylate (105-95-3)	
LD50 orală la șobolan	> 5000 mg/kg
LD50 cutanată la iepure	> 5000 mg/kg

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

Geraniol (106-24-1)	
LD50 orală la șobolan	3600 mg/kg
LD50 orală	3600 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la iepure	> 5 g/kg

Nerol (106-25-2)	
LD50 orală la șobolan	4500 mg/kg
LD50 orală	4500 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la iepure	> 5 g/kg

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

Oranger Crystals (93-08-3)	
LD50 orală	2500 mg/kg bodyweight
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg

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

d-Limonene (5989-27-5)	
LD50 orală la șobolan	4400 mg/kg
LD50 cutanată la iepure	> 5 g/kg

Phenylethyl acetate (103-45-7)	
LD50 orală la șobolan	3670 mg/kg
LD50 orală	2500 mg/kg bodyweight
LD50 cutanată la iepure	6210 mg/kg

Linalyl acetate (115-95-7)	
LD50 orală la șobolan	14550 mg/kg

Linalyl acetate (115-95-7)	
LD50 cutanată la iepure	> 5000 mg/kg

Aldehyde C-14 (104-67-6)	
LD50 orală la șobolan	18500 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg

Heliotropine crystals (120-57-0)	
LD50 orală la șobolan	2700 mg/kg
LD50 orală	2700 mg/kg bodyweight
LD50 cutanată la șobolan	> 5000 mg/kg

Ylang ylang oil III (8006-81-3)	
LD50 orală la șobolan	> 5 g/kg

Methyl isoeugenol (93-16-3)	
LD50 orală la șobolan	2500 mg/kg
LD50 orală	2500 mg/kg bodyweight

Orange oil (8008-57-9)	
LD50 orală la șobolan	4400 mg/kg
LD50 cutanată la iepure	> 5000 mg/kg

delta-Damascone (57378-68-4)	
LD50 orală	1400 mg/kg greutate corporală

Dipentene (138-86-3)	
LD50 orală la șobolan	5300 mg/kg

Lime oil distilled (8008-26-2)	
LD50 orală la șobolan	5600 mg/kg
LD50 cutanată la iepure	> 5000 mg/kg

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

Geranyl acetate (105-87-3)	
LD50 orală la șobolan	6330 mg/kg

Cistus oil (Labdanum oil) (8016-26-0)	
LD50 orală la șobolan	8980 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 89.8 mg/kg

Ethyl acetate (141-78-6)	
LD50 orală la șobolan	5620 mg/kg
LD50 cutanată la iepure	> 18000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan [ppm]	4000 ppm/4h

Corodarea/iritarea pielii : Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor : Provoacă leziuni oculare grave.

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

d-Limonene (5989-27-5)	
Grupa IARC	3 - Neclasificabil

Toxicitate pentru reproducere : Nu este clasificată

STOT - expunere unică : Nu este clasificată

Ethyl acetate (141-78-6)	
STOT - expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.

STOT - expunere repetată : Nu este clasificată

Pericol prin aspirare : Nu este clasificată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

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

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Nu este clasificată

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Benzyl benzoate (120-51-4)	
LC50 – pești [1]	2.32 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [semi-static])
NOEC (cronic)	0.168 mg/l

Linalool (78-70-6)	
EC50 96h – alge [1]	88.3 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)

2-Hydroxybenzoic acid, benzyl ester (118-58-1)	
LC50 – pești [1]	1.03 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Danio rerio [semi-static])

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)

Geraniol (106-24-1)	
LC50 – pești [1]	22 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Danio rerio [static])

Nerol (106-25-2)	
LC50 – pești [1]	20.3 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Danio rerio [semi-static])

d-Limonene (5989-27-5)	
LC50 – pești [1]	0.619 – 0.796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 - Pești [2]	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)

Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 – pești [1]	11 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Cyprinus carpio [curgere continuă])

Aldehyde C-14 (104-67-6)	
LC50 – pești [1]	569 mg/l 96 h

Aldehyde C-14 (104-67-6)	
EC50 - Crustacee [1]	5.85 mg/l 48 h
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	5.94 mg/l 72 h

Heliotropine crystals (120-57-0)	
LC50 – pești [1]	2.5 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Cyprinus carpio [static])

Ethyl acetate (141-78-6)	
LC50 – pești [1]	220 – 250 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 - Pești [2]	484 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss [flow-through])
EC50 - Crustacee [1]	560 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna [static])

12.2. Persistență și degradabilitate

Benzyl benzoate (120-51-4)	
Persistență și degradabilitate	Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului.

Cedarwood oil, Texas (68990-83-0)	
Persistență și degradabilitate	Nu este stabilit.

12.3. Potențial de bioacumulare

Benzyl benzoate (120-51-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4
Potențial de bioacumulare	Nu este stabilit.

Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.38 (la 25 °C)

Benzyl acetate (140-11-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.96

Cedarwood oil, Texas (68990-83-0)	
Potențial de bioacumulare	Nu este stabilit.

Ethyl acetate (141-78-6)	
BCF - Pește [1]	30
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0.6

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

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

14.1 Număr ONU

Nr. ONU (ADR) : UN 3082
Nr. ONU (IMDG) : UN 3082
Nr. ONU (IATA) : UN 3082
Nr. ONU (ADN) : UN 3082
Nr. ONU (RID) : UN 3082

14.2. Denumirea oficială ONU pentru transport

Denumirea oficială de transport (ADR) : SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHIDĂ, N.S.A.
Denumirea oficială de transport (IMDG) : SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHIDĂ, N.S.A.
Denumirea oficială de transport (IATA) : Substanță periculoasă pentru mediul înconjurător, lichidă, n.s.a.
Denumirea oficială de transport (ADN) : SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHIDĂ, N.S.A.
Denumirea oficială de transport (RID) : SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHIDĂ, N.S.A.
Descrierea documentului de transport (ADR) : UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHIDĂ, N.S.A. (ISO E SUPER), 9, III, (-)
Descrierea documentului de transport (IMDG) : UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHIDĂ, N.S.A. (ISO E SUPER), 9, III, POLUANT MARIN
Descrierea documentului de transport (IATA) : UN 3082 Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.s.a. (ISO E SUPER), 9, III
Descrierea documentului de transport (ADN) : UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (ISO E SUPER), 9, III
Descrierea documentului de transport (RID) : UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (ISO E SUPER), 9, III

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

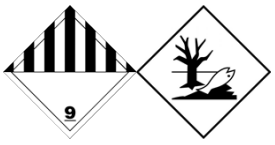
ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : 9
Etichete de pericol (ADR) : 9
:



IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG) : 9
Etichete de pericol (IMDG) : 9
:



IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA) : 9
Etichete de pericol (IATA) : 9
:



ADN

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADN) : 9

Etichete de pericol (ADN) : 9

:



RID

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (RID) : 9

Etichete de pericol (RID) : 9

:



14.4. Grupul de ambalare

Grupă de ambalare (ADR) : III

Grupă de ambalare (IMDG) : III

Grupă de ambalare (IATA) : III

Grupă de ambalare (ADN) : III

Grupă de ambalare (RID) : III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu : Da

Poluant marin : Da

Alte informații : Nu sunt disponibile informații suplimentare

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru

Cod de clasificare (ADR) : M6

Dispoziții speciale (ADR) : 274, 335, 375, 601

Cantități limitate (ADR) : 5l

Cantități exceptate (ADR) : E1

Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Dispoziții speciale de ambalare (ADR) : PP1

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) : -

Cod EAC : •3Z

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG) : 274, 335, 969

Cantități limitate (IMDG) : 5 L

Cantități exceptate (IMDG) : E1

Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : LP01, P001

Dispoziții speciale de ambalare (IMDG)	:	PP1
Instrucțiuni de ambalare IBC (IMDG)	:	IBC03
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)	:	T4
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG)	:	TP1, 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, A215
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. Transportul în vrac în conformitate cu anexa II la Marpol și Codul IBC

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

Lista restricțiilor UE (Anexa XVII la REACH)

Cod de referință	Aplicabil pentru
3(a)	d-Limonene ; Orange oil ; Dipentene ; Lime oil distilled ; Cistus oil (Labdanum oil) ; Ethyl acetate

Lista restricțiilor UE (Anexa XVII la REACH)	
Cod de referință	**Aplicabil pentru**
3(b)	Aloha O'Ahu #EU49095F ; Benzyl benzoate ; Linalool ; 2-Hydroxybenzoic acid, benzyl ester ; Phenylethyl alcohol ; Iso E Super ; Geraniol ; Nerol ; 2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol ; Cyclamal ; d-Limonene ; 2-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol ; Phenylethyl acetate ; Linalyl acetate ; Ylang ylang oil III ; Methyl isoeugenol ; Cedramber ; Cedarwood oil, Texas ; Orange oil ; delta-Damascone ; Dipentene ; Lime oil distilled ; Triplal (Vertocitral) ; Geranyl acetate ; Cistus oil (Labdanum oil) ; Ethyl acetate
3(c)	Aloha O'Ahu #EU49095F ; Benzyl benzoate ; 2-Hydroxybenzoic acid, benzyl ester ; Ethylene brassylate ; Benzyl acetate ; Iso E Super ; Cyclamal ; d-Limonene ; 2-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol ; Aldehyde C-14 ; Undecavertol ; Ylang ylang oil III ; Cedramber ; Cedarwood oil, Texas ; Orange oil ; delta-Damascone ; Dipentene ; Lime oil distilled ; Triplal (Vertocitral) ; Geranyl acetate ; Cistus oil (Labdanum oil)
40.	d-Limonene ; Orange oil ; Dipentene ; Lime oil distilled ; Cistus oil (Labdanum oil) ; Ethyl acetate

Nu conține nicio substanță de pe lista substanțelor candidate REACH

Nu conține substanțe prevăzute în anexa XIV la REACH

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase.

Nu conține nicio substanță care face obiectul Regulamentului (UE) nr. 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenți

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI (UE) NR. 1005/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi.

Conține o substanță care face obiectul Regulamentului (CE) 273/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 februarie 2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe utilizate la fabricarea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope.

Denumire	Denumire CN	Nr. CAS	Cod CN	Categorie	Prag	Anexă
Piperonal		120-57-0	2932 93 00	Categoria 1		Anexa I

15.1.2. Reglementări naționale

Franța	
Boli profesionale	
Cod	**Descriere**
RG 84	Afecțiuni cauzate de solvenți organici lichizi pentru uz profesional: hidrocarburi alifatice sau ciclice lichide, saturate sau nesaturate, și amestecurile acestora; hidrocarburi halogenate lichide; derivați nitrați ai hidrocarburilor alifatice; alcooli; glicoli, eteri glicolici; cetone; aldehide; eteri alifatici și ciclici, inclusiv tetrahidrofuran; esteri; dimetilformamidă și dimetilacetamidă; acetonitril și propionitril; piridină; dimetilsulfonă și dimetilsulfoxid

Germania

Restricții privind ocuparea forței de muncă : Respectați restricțiile în conformitate cu Legea privind protecția maternității la locul de muncă (MuSchG)
Respectați restricțiile în conformitate cu Legea privind protecția tinerilor în 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

Lista SZW a substanțelor cancerigene : Cedarwood oil, Texas ,Orange oil ,Triplal (Vertocitral) sunt enumerate

Lista SZW a substanțelor mutagene : Orange oil ,Triplal (Vertocitral) 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 **Danemarca** : Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă

Clasă de pericol de incendiu : Clasa III-1

Unitate de depozitare : 50 liter

Observații privind clasificarea	: Inflamabil conform Ministerului Justiției din Danemarca; trebuie respectate instrucțiunile de gestionare a 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.

Elveția

Clasa de depozitare (LK)	: LK 10/12 - Lichide

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Tox. acută 4 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Acvatic acut 1	Periculos pentru mediul acvatic — pericol acut, categoria 1
Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 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
Flam. Liq. 1	Lichide inflamabile, categoria 1
Lichide inflamabile 3	Lichide inflamabile, categoria 3
H224	Lichid și vapori extrem de inflamabili.
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.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
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.
Toxicitate pentru reproducere, categoria 2	Toxicitate pentru reproducere, categoria 2
Iritarea pielii, categoria 2	Coroziunea/iritarea pielii, categoria 2
Sensibilizarea pielii, categoria 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Sensibilizarea pielii, categoria 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică, categoria 3, efecte narcotice

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.