

BERGAMOTE & ORANGE #EU38680F**Fișă cu date de securitate**

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Data emiterii: 7/17/2019 Data revizuirii: 5/22/2023 Versiunea: 1.0

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificatorul produsului**

Forma produsului	: Amestec
Denumirea produsului	: BERGAMOTE & ORANGE #EU38680F
UFI	: MV3F-H3PF-U00K-6GXD
Codul produsului	: EU38680F
Tipul produsului	: Parfumuri, produse parfumate
Grupul de produse	: Produs comercial

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**1.2.1. Utilizări relevante identificate**

Categoria principală de utilizare	: Utilizare industrială, utilizare profesională
Specificații privind utilizarea industrială/profesională	: Numai pentru uz profesional Industrial
Utilizarea substanței/amestecului	: Parfumuri, produse parfumate
Categorie de funcție sau utilizare	: Agenți odoriferi

1.2.2. Utilizări nerecomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detaliile furnizorului 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 pentru urgențe

Număr de urgență : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexic: +01-800-099-0731;
Brazilia: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

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 adverse fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului

Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP)



GHS07 GHS09

Cuvânt de avertizare (CLP)

: Atenție

Conține

: Ulei de portocale ; d-Limonen; aldehydă hexilcinamică; linalol; eugenol; ulei de mandarină;
Vertofix; glicidat de etil fenil; ulei de Litsea cubeba; Helional; ulei de vetiver;
Damascone Beta

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 1/18

Fraze de pericol (CLP)

: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H411 - Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.

Fraze de precauție (CLP)

: P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P272 - Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă din zona de lucru.
P273 - Evitați dispersarea în mediu.
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcămintă de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/echipament de protecție auditivă.
P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P321 - Tratament specific (a se vedea instrucțiunile suplimentare de prim ajutor de pe această etichetă).

Fraze suplimentare

: Numai pentru utilizatorii profesioniști.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT/vPvB $\geq 0,1$ % evaluate în conformitate cu anexa XIII la REACH

Amestecul nu conține substanțe incluse pe lista întocmită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH pentru proprietățile lor de perturbare a sistemului endocrin sau 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 ingredientele

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Ulei de portocale	Nr. CAS: 8008-57-9 Nr. CE: 232-433-8 Nr. REACH: 01-2119493353-35	2.6 – 5.25	Lichid inflamabil, cat. 3, H226 Iritarea pielii, cat. 2, H315 Sensibilizarea pielii, cat. 1, H317 Pericol prin aspirare, cat. 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic, acut, cat. 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic, cronic, cat. 2, H411
beta-Iononă	Nr. CAS: 14901-07-6 Nr. CE: 238-969-9	1.2 – 2.4	Periculos pentru mediul acvatic, cronic, cat. 2, H411

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
d-Limonenă substanță cu limită(e) națională(e) de expunere profesională (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	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	0.814336 – 1.626624	Lichid inflamabil, cat. 3, H226 Iritarea pielii, cat. 2, H315 Sensibilizarea pielii, cat. 1B, H317 Pericol prin aspirare, cat. 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic, acut, cat. 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic, cronic, cat. 3, H412
Hexametilindanopiran	Nr. CAS: 1222-05-5 Nr. CE: 214-946-9 Nr. index CE: 603-212-00-7 Nr. REACH: 01-2119488227-29	0.7 – 1.3	Periculos pentru mediul acvatic, acut, cat. 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic, cronic, cat. 1, H410
Ulei de mandarină	Nr. CAS: 8016-85-1 Nr. CE: 297-672-2	0.5 – 1.05	Lichid inflamabil, cat. 3, H226 Iritarea pielii, cat. 2, H315 Sensibilizarea pielii, cat. 1, H317 Pericol prin aspirare, cat. 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic, cronic, cat. 2, H411
Linalool	Nr. CAS: 78-70-6 Nr. CE: 201-134-4 Nr. index CE: 603-235-00-2 Nr. REACH: 01-2119474016-42	0.565807 – 1.022213	Iritarea pielii, cat. 2, H315 Iritarea ochilor, cat. 2, H319 Sensibilizarea pielii, cat. 1B, H317

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 2/18

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Aldehidă hexilcincimică	Nr. CAS: 101-86-0 Nr. CE: 202-983-3 Nr. REACH: 01-2119533092-50	0.404375 – 0.808125	Sens. cutanată 1, H317 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 2, H411
acetil cedrenă	Nr. CAS: 32388-55-9 Nr. CE: 251-020-3 Nr. REACH: 01-2119969651-28	0.4 – 0.8	Sens. cutanată 1B, H317 Periculos pentru mediul acvatic, acut 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 1, H410
Alcool benzilic substanță cu limită națională (limite naționale) de expunere profesională (BG, CZ, DE, FI, LT, LV, PL, SI, CH)	Nr. CAS: 100-51-6 Nr. CE: 202-859-9 Nr. index CE: 603-057-00-5 Nr. REACH: 01-2119492630-38	0.35 – 0.65	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Toxicitate acută 4 (prin inhalare), H332 Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319
glicidat de etil fenil	Nr. CAS: 121-39-1 Nr. CE: 204-467-3	0.3 – 0.5	Sens. cutanată 1B, H317
Eugenol	Nr. CAS: 97-53-0 Nr. CE: 202-589-1 Nr. REACH: 01-2119971802-33	0.10105 – 0.25195	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317
Ulei de Litsea cubeba	Nr. CAS: 68855-99-2 Nr. CE: 290-018-7	0.1 – 0.25	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1, H317 Pericol prin aspirare 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 2, H411

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Helional	Nr. CAS: 1205-17-0 Nr. CE: 214-881-6 Nr. REACH: 01-2120740119-58	0.1 – 0.2	Sens. cutanată 1B, H317 Repr. 2, H361 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 2, H411
Ulei din rădăcină de Vetiveria zizanoides	Nr. CAS: 8016-96-4 Nr. CE: 616-993-4 Nr. REACH: 01-2120119716-55	0.1 – 0.15	Iritarea pielii 2, H315 Iritarea ochilor 2, H319 Sensibilizarea pielii 1, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
Caproat de alil	Nr. CAS: 123-68-2 Nr. CE: 204-642-4 Nr. REACH: 01-2119983573-26	0.1 – 0.1	Toxicitate acută 3 (orală), H301 Toxicitate acută 3 (cutanată), H311 Toxicitate acută 3 (prin inhalare), H331 Pericol acut pentru mediul acvatic 1, H400 Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
Damascone Beta	Nr. CAS: 23726-92-3 Nr. CE: 245-843-7	0.1 – 0.1	Iritarea pielii 2, H315 Sensibilizarea pielii 1B, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
Citral substanță cu limită națională (limite naționale) de expunere profesională (BE, ES, IE, PL, PT)	Nr. CAS: 5392-40-5 Nr. CE: 226-394-6 Nr. index CE: 605-019-00-3 Nr. REACH: 01-2119462829-23	0.0000245 – 0.0000455	Iritarea pielii 2, H315 Iritarea ochilor 2, H319 Sensibilizarea pielii 1, H317

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

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 3/18

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă vă simțiți rău, solicitați sfatul medicului (arătați eticheta, dacă este posibil).
Măsuri de prim ajutor în caz de inhalare	: Scoateți 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 în caz de contact cu pielea	: Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați toate zonele expuse ale pielii cu apă și săpun delicat, apoi clătiți cu apă caldă. În caz de iritație sau erupție cutanată: Solicitați sfatul/ajutorul medicului. Tratament specific (a se vedea Solicitați sfatul/ajutorul medicului de pe această etichetă). În caz de iritație cutanată: Solicitați sfatul/ajutorul medicului. Spălați pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritație sau erupție cutanată: Solicitați sfatul/ajutorul medicului.
Măsuri de prim ajutor în caz de contact cu ochii	: Clătiți imediat cu multă apă. Solicitați asistență medicală dacă durerea, clipitul sau roșeața persistă. Clătiți ochii cu apă, ca măsură de precauție.
Măsuri de prim ajutor în caz de ingerare	: Clătiți gura. NU provocați vomă. Solicitați asistență medicală de urgență. 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 condițiile preconizate de utilizare normală.
-----------------	--

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

4.3. Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

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

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

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec

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

5.3. Recomandări pentru pompieri

Instrucțiuni de stingere a 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 respirator autonom. Îmbrăcăminte de protecție completă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu intervine în situații de urgență

Proceduri de urgență : Ventilați zona în care s-a produs scurgerea. Evacuați personalul care nu este necesar. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/aerosolilor.

6.1.2. Pentru personalul de intervenție în caz de urgență

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

Proceduri de urgență : Ventilați zona.

6.2. Măsuri de precauție pentru mediul înconjurător

Evitați eliberarea în mediu. Împiedicați pătrunderea în canalizări și în apele publice. Anunțați autoritățile dacă lichidul pătrunde în canalizări sau în apele publice.

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 4/18

6.3. Metode și materiale pentru izolarea și curățarea scurgerilor

Pentru izolarea scurgerilor : Colectați scurgerile.

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

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

6.4. Trimitere la 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. Măsuri de precauție pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

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

Măsuri de igienă

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

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

Condiții de depozitare

: Păstrați numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de : Țineți departe de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Păstrați recipientul închis atunci când nu este utilizat. Depozitați într-un loc 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

: Depozitați într-un loc bine ventilat. Depozitați departe de surse de căldură.

Reguli speciale privind ambalarea

: Depozitați într-un recipient închis.

Materiale de ambalare

: Nu depozitați în metal corodabil.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valori naționale-limită de expunere profesională și valori-limită biologice

d-Limonen (5989-27-5)	
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA) [1]	140 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	28 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA) [2]	5 ppm (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Categorie chimică	Mențiune privind pielea, sensibilizare cutanată

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 5/18

d-Limonen (5989-27-5)	
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	28 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m ³

Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL STEL [ppm]	20 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	168 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	30 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizant, cutanat - potențial de absorbție cutanată
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Valoare-limită (OEL TWA) [1]	140 mg/m ³
Valoare-limită (OEL TWA) [2]	25 ppm
Valoare pe termen scurt (OEL STEL)	175 mg/m ³ (valoare calculată)
Valoare pe termen scurt (OEL STEL) [ppm]	37,5 ppm (valoare calculată)
Categoria chimică OEL	Substanță alergenică
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA) [1]	40 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	14 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizant
Alcool benzilic (100-51-6)	
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
PEL (OEL TWA)	40 mg/m ³
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA) [1]	45 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	10 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	22 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA) [2]	5 ppm (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Categorie chimică	Mențiune privind absorbția cutanată
Letonia - valori limită de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Alcool benzilic (100-51-6)	
Lituania - valori limită de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Categoria chimică OEL	Mențiune privind absorbția cutanată

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 6/18

Polonia - valori limită de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	22 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	5 ppm
OEL STEL	44 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	10 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA) [1]	22 mg/m ³ (aerosol, vapori)
MAK (OEL TWA) [2]	5 ppm (aerosol, vapori)
Categoria chimică OEL	Mențiune privind absorbția cutanată
Citral (5392-40-5)	
Belgia - valori limită de expunere profesională	
OEL TWA	32 mg/m ³ (vapori și aerosoli)
OEL TWA [ppm]	5 ppm (vapori și aerosoli)
Categoria chimică OEL	Piele
Irlanda - valori limită de expunere profesională	
OEL TWA [2]	5 ppm
OEL STEL [ppm]	15 ppm (calculat)
Polonia - valori limită de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	27 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	54 mg/m ³
Portugalia - valori limită de expunere profesională	
OEL TWA [ppm]	5 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizant, A4 - Neclasificabil ca agent cancerigen pentru oameni, piele - posibilitate de expunere cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categoria chimică OEL	Sensibilizant, cutanat - potențial de absorbție cutanată
SUA - ACGIH - valori limită de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA [ppm]	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categorie chimică ACGIH	Neclasificabil ca agent cancerigen pentru oameni, piele - posibilă contribuție semnificativă la expunerea totală pe cale cutanată, sensibilizant cutanat

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 7/18

8.1.3. Contaminanți atmosferici formați

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Gruparea măsurilor de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Măsuri de control al expunerii

8.2.1. Măsuri tehnice de control adecvate

Măsuri tehnice de control adecvate:

Asigurați o bună ventilare a locului de muncă.

8.2.2. Echipament individual de protecție

Echipament individual de :

protecție Evitați orice
expunere inutilă.

Simbol(uri) pentru echipamentul
individual de protecție



8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari etanși pentru protecție chimică 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 Mănuși :

de protecție. Purtați mănuși de protecție.

8.2.2.3. Protecția respiratorie

Protecția respiratorie În :

caz de ventilare purtați echipament respirator adecvat. Purtați o mască adecvată
insuficientă,

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controale ale expunerii mediului

Controlul expunerii mediului :

Evitați eliberarea în mediu.

Alte informații Nu :

mâncăți, 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 olfactiv	: Nu este disponibil
Punct de topire	: Nu se aplică
Punct de congelare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate	: Nu se aplică
Limite de explozie	: Nu este disponibil
5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 8/18	
Limită inferioară de explozie	: Nu este disponibil

Limită superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punct de inflamabilitate	: 69 °C
Temperatură de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatură de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
Vâscozitatea cinematică	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Nu este disponibil
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: Nu este disponibil
Densitatea relativă	: ≈ 0.93
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu este disponibil
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

Stabil în condiții normale. Nu a fost stabilit.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare. Nu a fost stabilit.

10.4. Condiții de evitat

Niciuna în condițiile de depozitare și manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7). Lumina directă a soarelui. Temperaturile extrem de ridicate sau scăzute.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi puternici. Baze puternice.

10.6. Produși de descompunere periculoși

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

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (orală)	: Neclasificat
Toxicitate acută (cutanată)	: Neclasificat
Toxicitate acută (prin inhalare)	: Neclasificat

Ulei de portocale (8008-57-9)	
DL50 orală, șobolan	4400 mg/kg
DL50 cutanată, iepure	> 5000 mg/kg

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 9/18

beta-Iononă (14901-07-6)	
DL50 orală, șobolan	4590 mg/kg
DL50 orală	3940 mg/kg greutate corporală
d-Limonen (5989-27-5)	
DL50 orală, șobolan	4400 mg/kg
DL50 cutanată, iepure	> 5 g/kg
Hexametilindanopiran (1222-05-5)	
DL50 orală, șobolan	> 3250 mg/kg
DL50 cutanată, iepure	> 3250 mg/kg
Alcool benzilic (100-51-6)	
DL50 orală, șobolan	1230 mg/kg
DL50 orală	1620 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat	2500 mg/kg greutate corporală
Citral (5392-40-5)	
DL50 orală, șobolan	4960 mg/kg
DL50 cutanată, iepure	2250 mg/kg
Aldehidă hexilcinamică (101-86-0)	
DL50 orală, șobolan	3100 mg/kg
DL50 orală	3100 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanată, iepure	> 3000 mg/kg
CL50 prin inhalare - Șobolan	> 5 mg/l/4h
Linalool (78-70-6)	
DL50 orală	2790 mg/kg greutate corporală
Eugenol (97-53-0)	
DL50 orală, șobolan	1930 mg/kg
DL50 orală	2500 mg/kg greutate corporală
acetil cedren (32388-55-9)	
DL50 orală	4500 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanată, iepure	> 5000 mg/kg
Glicidat de etil fenil (121-39-1)	
DL50 orală, șobolan	2300 mg/kg
DL50 orală	2300 mg/kg greutate corporală
Ulei de Litsea cubeba (68855-99-2)	
DL50 orală, șobolan	> 5 g/kg
DL50 cutanat	4800 mg/kg greutate corporală
Helional (1205-17-0)	
DL50 cutanată, iepure	> 2000 mg/kg
Ulei din rădăcină de Vetiveria zizanoides (8016-96-4)	
DL50 orală, șobolan	> 5 g/kg

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 10/18

Caproat de alil (123-68-2)	
DL50 orală	300 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanată, iepure	820 mg/kg
DL50 cutanat	300 mg/kg greutate corporală
CL50 prin inhalare - Șobolan (vapori)	3 mg/l/4h

Damascone Beta (23726-92-3)	
DL50 orală	2920 mg/kg greutate corporală

Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	: Neclasificat
Sensibilizare respiratorie sau cutanată	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Mutagenitatea celulelor germinale	: Neclasificat
Carcinogenitate	: Neclasificat

d-Limonen (5989-27-5)	
Grupul IARC	3 - Neclasificabil

Eugenol (97-53-0)	
Grupul IARC	3 - Neclasificabil

Toxicitate pentru reproducere	: Neclasificat
STOT - expunere unică	: Neclasificat
STOT - expunere repetată	: Neclasificat
Pericol prin aspirare	: Neclasificat

Ulei de portocale (8008-57-9)	
Hidrocarbură	Da

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

d-Limonen (5989-27-5)	
CL50 - Pești [1]	0,619 – 0,796 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [sistem cu flux continuu])
CL50 - Pești [2]	35 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss)

Hexametilindanopiran (1222-05-5)	
CL50 - Pești [1]	0,452 mg/l Wolf, 1996d-27682

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 11/18

Hexametilindanopiran (1222-05-5)	
LC50 - Alte organisme acvatice [1]	> 0.14 mg/l DOSAR REACH Pimephales promelas

Hexametilindanopiran (1222-05-5)	
EC50 - Crustacee [2]	260 µg/l Dosar REACH
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	0.131 mg/l Dosar REACH

Alcool benzilic (100-51-6)	
CL50 - Pești [1]	460 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specia: Pimephales promelas [static])
CL50 - Pești [2]	10 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specia: Lepomis macrochirus [static])
EC50 - Crustacee [1]	23 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specia: purice de apă)

Citral (5392-40-5)	
EC50 - Crustacee [1]	7 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna)
CE50 72 h - Alge [1]	16 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)
CE50 96 h - Alge [1]	19 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)

Linalool (78-70-6)	
CE50 96 h - Alge [1]	88,3 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)

Eugenol (97-53-0)	
CL50 - Pești [1]	13 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [semi-static])

Caproat de alil (123-68-2)	
CL50 - Pești [1]	0,117 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [semi-static])

12.2. Persistență și degradabilitate

BERGAMOTE & ORANGE #EU38680F	
Persistență și degradabilitate	Nu a fost stabilită.

12.3. Potențial de bioacumulare

BERGAMOTE & ORANGE #EU38680F	
Potențial de bioacumulare	Nu a fost stabilită.

beta-Iononă (14901-07-6)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,903 (la 27 °C (la pH 5,7)

d-Limonen (5989-27-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,38 (la 37 °C (la pH 7,2)

Hexametilindanopiran (1222-05-5)	
FBC - Pești [1]	(1618 adimensional (greutate umedă a întregului corp)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	5,3 (la 25 °C (la pH 7)

Alcool benzilic (100-51-6)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.05

Citral (5392-40-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,76 (la 25 °C)

Eugenol (97-53-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,83 (la 30 °C (la pH 5,5)

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 12/18

acetil cedren (32388-55-9)	
FBC - Pești [1]	(3920 adimensional (greutate umedă a organului)

acetil cedren (32388-55-9)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	5.6 – 5.9
Glicidat de etil fenil (121-39-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,4 (la 20 °C)
Helional (1205-17-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,4 (la 25 °C)
Caproat de alil (123-68-2)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,191 (la 20 °C (la pH 5)

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 eliberarea 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 collectorului autorizat.
Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului	: Eliminați în condiții de siguranță, în conformitate cu reglementările locale/naționale.
Ecologie - materiale reziduale	: Evitați eliberarea în mediu.
Cod HP	: HP3 - „Inflamabil:” – deșeuri lichide inflamabile: deșeuri lichide cu un punct de aprindere sub 60 °C sau deșeuri de gazolină, motorină și combustibili ușori pentru 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, se pot aprinde în decurs de cinci minute după ce intră în contact cu aerul; – deșeuri solide inflamabile: deșeuri solide care sunt ușor combustibile sau pot provoca ori contribui la izbucnirea unui incendiu prin frecare; – deșeuri gazoase inflamabile: deșeuri gazoase care sunt inflamabile în aer la 20 °C și la o presiune standard de 101,3 kPa; – deșeuri reactive la apă: deșeuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile în cantități periculoase; – alte deșeuri inflamabile: aerosoli inflamabili, deșeuri cu autoîncălzire inflamabile, peroxizi organici inflamabili și deșeuri autoreactive inflamabile. HP14 - „Ecotoxic:” deșeuri care prezintă sau pot prezenta riscuri imediate ori întârziate pentru unul sau mai multe compartimente 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

5/22/2023 (Data revizuirii) RO (română) 13/18

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
-----	------	------	-----	-----

14.2. Denumirea oficială de transport ONU				
SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.E.S. (Hexametilindanopiran)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.E.S. (Hexametilindanopiran)	Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, N.E.S. (Hexametilindanopiran)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.E.S. (Hexametilindanopiran)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.E.S. (Hexametilindanopiran)

Descrierea documentului de transport				
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU LICHIDĂ, N.A.S. (Hexamethylindanopyran), 9, III, (-)	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU LICHIDĂ, N.A.S. (Hexamethylindanopyran), 9, III, POLUANT MARIN	UN 3082 Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.a.s. (Hexamethylindanopyran), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.A.S. (Hexamethylindanopyran), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.A.S. (Hexamethylindanopyran), 9, III

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				

14.4. Grupa de ambalare				
III	III	III	III	III

14.5. Pericole pentru mediu				
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant marin: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

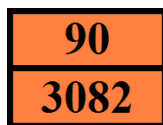
Transport rutier

Cod de clasificare (ADR)	: M6
Dispoziții speciale (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADR)	: 5I
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 pentru vrac (ADR)	: TP1, TP29
Codul cisternei (ADR)	: LGBV
Vehicul pentru transportul cisternelor	: AT
Categoria de transport (ADR)	: 3
Dispoziții speciale pentru transport – Colete (ADR)	: V12

Dispoziții speciale privind transportul - : CV13

Încărcare, descărcare și manipulare (ADR)

Număr de identificare a pericolului (nr. Kemler) : 90



Panouri portocalii :

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 14/18

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

Categorii de stivuire (IMDG) : A

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA) : E1

Cantități limitate PCA (IATA) : Y964

Cantitate netă maximă pentru cantități limitate : 30kgG
PCA (IATA)

Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 964

Cantitate netă maximă PCA (IATA) : 450L

Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) : 964

Cantitate 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

Echipamente necesare (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 privind ambalarea (RID) : PP1

Dispoziții privind ambalarea în comun (RID) : MP19

Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : T4

Dispoziții speciale pentru cisternele mobile și containerele pentru vrac (RID) : TP1, TP29

Coduri pentru cisternele RID (RID) : LGBV

Categoria de transport (RID) : 3

Dispoziții speciale privind transportul – Colete (RID) : W12

Dispoziții speciale privind transportul – Încărcare, descărcare și manipulare (RID) : CW13, CW31

Colis express (colete expres) (RID) : CE8

Numărul de identificare a pericolului (RID) : 90

14.7. Transport maritim în vrac conform instrumentelor IMO

Nu se aplică

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 15/18

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările

15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul, specifice substanței sau amestecului

15.1.1. Reglementări UE

REACH, anexa XVII (Lista de restricții)

Lista de restricții a UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Aplicabil la	Titlul sau descrierea intrării
3(a)	Ulei de portocală ; d-Limonene ; Ulei de mandarină	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)	BERGAMOTE & ORANGE #EU38680F ; Ulei de portocală ; d-Limonene ; Benzyl alcohol ; Citral ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Linalool ; Eugenol ; Ulei de mandarină ; acetyl cedrene ; ethyl phenyl glycidate ; Litsea cubeba oil ; Helional ; Vetiveria zizanoides root oil ; Allyl caproate ; Damascone Beta	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

Lista de restricții a UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Aplicabil la	Titlul sau descrierea intrării
3(c)	BERGAMOTE & ORANGE #EU38680F ; Ulei de portocală ; beta-Ionone ; d-Limonene ; Hexamethylindanopyran ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Ulei de mandarină ; acetyl cedrene ; Litsea cubeba oil ; Helional ; Vetiveria zizanoides root oil ; Allyl caproate ; Damascone Beta	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
40.	Ulei de portocală ; d-Limonene ; Ulei de mandarină	Substanțe clasificate drept 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 a anexei VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

REACH, anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță inclusă în REACH, anexa XIV (Lista de autorizare)

Lista substanțelor candidate REACH (SVHC)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil în cunoștință de cauză)

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

Regulamentul POP (poluanți organici persistenți)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista substanțelor care diminuează stratul de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon)

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 16/18

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță înscrisă pe lista precursorilor de explozivi (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță înscrisă 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 angajarea

: Respectați restricțiile conform Legii privind protecția maternității la locul de muncă (MuSchG).

Respectați restricțiile conform Legii privind protecția tinerilor în muncă (JArbSchG).

Clasa de pericol pentru apă (WGK)

: WGK 3, foarte periculos pentru apă (clasificare conform AwSV, anexa 1).

Ordonanță privind incidentele periculoase (12. BlmSchV)

: Nu intră sub incidența Ordonanței privind incidentele periculoase (12. BlmSchV)

Țările de Jos

Categoria ABM	: A(2) - toxic pentru organismele acvatice, poate avea efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic
Lista SZW a substanțelor cancerigene	: Uleiul de portocale și uleiul de mandarine sunt înscrise
Lista SZW a substanțelor mutagene	: Uleiul de portocale este înscris
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – alăptare	: Niciuna dintre componente nu este înscrisă
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – fertilitate	: Niciuna dintre componente nu este înscrisă
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – dezvoltare	: Niciuna dintre componente nu este înscrisă
Danemarca	
Clasa 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 privind depozitarea lichidelor inflamabile
Reglementări naționale daneze	: Tinerii cu vârsta sub 18 ani nu au voie să utilizeze produsul Femeile însărcinate sau care alăptează și lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact direct cu produsul

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:	
Toxicitate acută 3 (dermică)	Toxicitate acută (dermică), categoria 3
Toxicitate acută 3 (inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 3
Toxicitate acută 3 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 3
Toxicitate acută 4 (inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4
Toxicitate acută 4 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Pericol acut pentru mediul acvatic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Pericol cronic pentru mediul acvatic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Pericol cronic pentru mediul acvatic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Pericol cronic pentru mediul acvatic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Pericol prin aspirare 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Iritarea ochilor 2	Leziuni oculare grave/iritarea ochilor, categoria 2
Lichid inflamabil, categoria 3	Lichide inflamabile, categoria 3

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 17/18

Textul integral al frazelor H și EUH:	
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
H331	Toxic în caz de inhalare.
H332	Nociv în caz de inhalare.
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 de lungă durată.
H412	Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.
Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizare cutanată, categoria 1
Sens. cutanată 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B

Clasificarea este conformă cu : ATP 12

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt destinate să descrie produsul numai în scopul cerințelor privind sănătatea, siguranța și mediul. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.

5/22/2023 (Data revizuirii) EN (engleză) 18/18

Număr de urgență pentru România

021 210 62 82