

CLEMENTINE CUPCAKE #EU18123F**Fișă cu date de securitate**

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

Data emiterii: 3/23/2021 Data revizuirii: 9/23/2024 Înlocuiește versiunea din: 20.08.2024 Versiunea: 4.0

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

Forma produsului	: Amestec
Denumirea produsului	: CLEMENTINE CUPCAKE #EU18123F
UFI	: SGM2-Q79Q-6P1P-CPVS
Codul produsului	: EU18123F.
Tipul produsului	: Parfumuri, arome
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 pentru utilizarea industrială/profesională	: Numai pentru uz profesional Industrial
Utilizarea substanței/amestecului	: Parfumuri, arome
Categoria funcției sau utilizării	: Agenți odoriferi

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Datele 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; Mexico: +01-800-099-0731;
Brazil: +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]**

Corodarea/iritarea pielii, categoria 2 H315
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2 H319
Sensibilizarea pielii, categoria 1 H317
Toxicitate pentru reproducere, categoria 2 H361
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, H411
Categoria 2
Textul integral al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

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

Poate afecta fertilitatea sau fătul. 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 conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP)



9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 1/17

GHS07 GHS08 GHS09

Cuvânt de avertizare (CLP)

: Atenție

Conține

: Ulei din coajă de Citrus medica limonum (lămâie) ; ulei de portocală; linalool; ulei de lime distilat ; ulei de Litsea cubeba; heliotropină; citral

Fraze de pericol (CLP)

: H315 - Provoacă iritarea pielii.
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H361 - Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.
H411 - Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.

Fraze de precauție (CLP)

: P201 - Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.
P202 - Nu manipulați decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de precauție.
P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P264 - Spălați-vă bine mâinile, antebrațele și fața după manipulare.
P272 - Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie să iasă din spațiul de lucru.
P273 - Evitați dispersarea în mediu.

Fraze suplimentare

: Numai pentru utilizatorii profesioniști.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB ≥ 0,1 % evaluate în conformitate cu REACH, anexa XIII

Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin sau substanțe care nu sunt identificate ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, într-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]
1-Butanol, 3-metoxi-3-metil-	Nr. CAS: 56539-66-3 Nr. CE: 260-252-4 Nr. REACH: 01-2119976333-33	10.8 – 21.6	Irit. oculară 2, H319
Etilvanilină	Nr. CAS: 121-32-4 Nr. CE: 204-464-7 Nr. REACH: 01-211958961-24	3.3 – 6.5	Irit. oculară 2, H319

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Citrus medica limonum (coajă de lămâie)	Nr. CAS: 8008-56-8 Nr. CE: 284-515-8	2 – 4	Lichid inflamabil 3, H226 Irit. cutan. 2, H315 Sens. cutan. 1, H317 Repr. 2, H361 Pericol acvatic acut 1, H400 Pericol acvatic cronic 2, H411
Ulei de portocală	Nr. CAS: 8028-48-6 Nr. CE: 232-433-8	2 – 4	Lichid inflamabil 3, H226 Irit. cutan. 2, H315 Sens. cutan. 1, H317 Pericol prin aspirare 1, H304 Pericol acvatic cronic 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	1.5 – 3	Irit. cutan. 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutan. 1B, H317

9/23/2024 (Data revizuirii) RO (română) 2/17

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Ulei de lime distilat	Nr. CAS: 8008-26-2 Nr. CE: 290-010-3 Nr. REACH: 01-2120138646-51	1.5 – 3	Lichid inflamabil, categoria 3, H226 Iritarea pielii, categoria 2, H315 Iritarea ochilor, categoria 2, H319 Sensibilizarea pielii, categoria 1, H317 Toxicitate pentru reproducere, categoria 2, H361 Pericol prin aspirare, categoria 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic, categoria 1, H410
Etil maltol	Nr. CAS: 4940-11-8 Nr. CE: 225-582-5	1 – 2	Toxicitate acută, categoria 4 (orală), H302
Aldehidă anisică	Nr. CAS: 123-11-5 Nr. CE: 204-602-6 Nr. REACH: 01-2119977101-43	0.5 – 1	Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic, categoria 3, H412
Ulei de Litsea cubeba	Nr. CAS: 68855-99-2 Nr. CE: 290-018-7	0.4 – 0.75	Iritarea pielii, categoria 2, H315 Iritarea ochilor, categoria 2, H319 Sensibilizarea pielii, categoria 1, H317 Pericol prin aspirare, categoria 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic, categoria 2, H411
Heliotropină	Nr. CAS: 120-57-0 Nr. CE: 204-409-7 Nr. REACH: 01-2119983608-21	0.4 – 0.7	Sensibilizarea pielii, categoria 1B, H317
citral substanță cu limită națională (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	0.3 – 0.5	Iritarea pielii, categoria 2, H315 Iritarea ochilor, categoria 2, H319 Sensibilizarea pielii, categoria 1, 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 generale de prim ajutor	: Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. ÎN CAZ DE expunere sau dacă există motive de îngrijorare: solicitați asistență/sfat medical.
Măsuri de prim ajutor după 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 după contactul cu pielea	Spălați cu multă apă/.... Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. Dacă apare iritația pielii: solicitați sfatul/asistența medicului. Tratament specific (a se vedea instrucțiunile suplimentare de prim ajutor de pe această etichetă). Dacă apare iritația sau erupția cutanată: spălați pielea cu multă apă. Scoateți hainele contaminate. Dacă apare iritația sau erupția cutanată: solicitați sfatul/asistența medicului.
Măsuri de prim ajutor în caz de contact cu ochii	Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și ușor de îndepărtat. Continuați să clătiți. Dacă iritația oculară persistă: solicitați sfatul/asistența medicului. Dacă iritația oculară persistă: solicitați sfatul/asistența medicului.
Măsuri de prim ajutor în caz de ingerare	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/medic. Clătiți gura. NU provocați vomă. Solicitați asistență medicală de urgență. Sunați la un centru de informare toxicologică sau la un medic dacă vă simțiți rău.

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

Simptome/efecte	Suspectat de afectarea fertilității sau a fătului.
Simptome/efecte după inhalare	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	Provoacă iritarea pielii. Iritație. Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	Iritație oculară. Provoacă o iritare gravă a ochilor.

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 3/17

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

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Agenți de stingere corespunzători	: Numați utilizați un jet puternic de apă.
Agenți de stingere necorespunzători	: 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 precauție 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 dispersare accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu face parte din echipele de intervenție

Proceduri de urgență : Evacuați personalul care nu este necesar. Numai personalul calificat, echipat cu echipament de protecție adecvat, poate interveni. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții de pulverizare/vaporilor/aerosolilor.

6.1.2. Pentru echipele de intervenție

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

Proceduri de urgență : Aerisiți zona.

6.2. Măsuri de precauție pentru mediul înconjurător

Evitați eliberarea în mediu. Împiedicați pătrunderea în canalizare și în apele publice. Înștiințați autoritățile dacă lichidul ajunge în canalizare sau în apele publice. Înștiințați autoritățile dacă produsul ajunge în canalizare sau în apele publice.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea și curățarea scurgerilor

Pentru limitarea scurgerii : Colectați materialul vărsat.

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

Înștiințați autoritățile dacă produsul ajunge în canalizare sau în apele publice.

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

6.4. Trimitere la alte secțiuni

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

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 4/17

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță : Asigurați o bună ventilație a postului de lucru. Spălați-vă mâinile și celelalte zone expuse cu apă și săpun delicat înainte de a mânca, bea sau fuma și la părăsirea locului de muncă. Asigurați o bună ventilație în zona de procesare pentru a preveni formarea vaporilor. Fără flăcări deschise. Fumatul interzis.

Solicitați instrucțiuni speciale înainte de utilizare. Nu manipulați produsul înainte de a fi citit și înțeles toate măsurile de siguranță. Purtați echipament individual de protecție. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceța/vaporii/spray-ul.

Măsuri de igienă : Spălați-vă bine pe mâini după manipulare. Separați hainele de lucru de hainele purtate în afara locului de muncă. Spălați-le separat. Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. Hainele de lucru contaminate nu trebuie scoase din locul de muncă. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării acestui produs. Spălați-vă întotdeauna pe mâini după manipularea produsului.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

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

Produse incompatibile : Baze tari. Acizi tari.

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

Temperatura de depozitare	: 25 °C
Zona de depozitare	: A se păstra într-un loc bine ventilat. A se păstra departe de căldură.
Reguli speciale privind ambalarea	: A se păstra într-un recipient închis.
Materiale de ambalare	: A nu se depozita în recipiente din metal corodabil.

Elveția

Clasa de depozitare (LK) : LK 6.1 - Materiale toxice

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 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologică

citral (5392-40-5)	
Belgia - Valori limită de expunere profesională	
OEL TWA	32 mg/m³ (vapori și aerosoli)
	5 ppm (vapori și aerosoli)
Categorie chimică OEL	Piele
Irlanda - Valori limită de expunere profesională	
OEL TWA	5 ppm
OEL STEL	15 ppm (calculat)
Polonia - Valori limită de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	27 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	54 mg/m³
Portugalia - Valori limită de expunere profesională	
OEL TWA	5 ppm (fracție inhalabilă; vapori)
Categorie chimică OEL	Sensibilizant cutanat, A4 - Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru om, piele - posibilă expunere cutanată

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 5/17

citral (5392-40-5)	
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categorie chimică OEL	Sensibilizant, cutanat - potențial de absorbție cutanată
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categorie chimică ACGIH	Neclasificabil ca agent cancerigen pentru oameni, Piele – potențială contribuție semnificativă la expunerea totală pe cale cutanată, sensibilizant cutanat

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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. Control prin benzi

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controlul expunerii

8.2.1. Măsuri tehnice de control adecvate

Măsuri tehnice de control adecvate:

Asigurați o bună ventilare a postului de lucru.

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 de protecție etanși împotriva substanțelor chimice sau 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 căilor respiratorii

Protecția căilor respiratorii:

Purtați o mască adecvată. [În caz de ventilație insuficientă] purtați echipament de protecție respiratorie.

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați eliberarea în mediu.

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 6/17

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 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, Lichid combustibil, Neinflamabil.

Limită inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limită superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punct de inflamabilitate	: 81 °C
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
Vâscozitate cinematică	: 20.5 mm²/s
Solubilitate	: Nu este disponibil
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: 0,01116344 mm Hg (valoare calculată)
Presiunea vaporilor la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: Nu este disponibil
Densitate 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

Conținut de COV : 35,95 % (valoare calculată) (COV CARB) (% m/m)

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

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

10.2. Stabilitate chimică

Lichid combustibil. Poate forma amestecuri inflamabile/explozive de vapori și aer. Nu este stabil.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu este stabil.

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturi extrem de ridicate sau scăzute. Flacără deschisă. Supraîncălzire. Căldură. Scântei.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari. Baze tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

fum. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon. Poate degaja gaze inflamabile.

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 7/17

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

1-Butanol, 3-metoxi-3-metil- (56539-66-3)	
LD50 cutanat, șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
LC50 inhalare – șobolan	> 5 mg/l/4h

Etil vanilină (121-32-4)	
DL50 orală la șobolan	1590 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	3000 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanat, șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Ulei din coajă de Citrus medica limonum (lămâie) (8008-56-8)	
DL50 orală la șobolan	2840 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
Ulei de portocale (8028-48-6)	
DL50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Linalool (78-70-6)	
DL50 orală	2790 mg/kg
Ulei de lime distilat (8008-26-2)	
DL50 orală la șobolan	5600 mg/kg
DL50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg
Etil maltol (4940-11-8)	
DL50 orală la șobolan	1150 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	1200 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Aldehidă anisică (123-11-5)	
DL50 orală la șobolan	3210 mg/kg (Sursa: ECHA)
DL50 orală	3210 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: EPA_HPVS)
LC50 inhalare – șobolan	> 0,32 mg/l (Timp de expunere: 7 h Sursa: ECHA)
Ulei de Litsea cubeba (68855-99-2)	
DL50 orală la șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanat	4800 mg/kg greutate corporală
Heliotropină (120-57-0)	
DL50 orală la șobolan	2700 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	2700 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanat, șobolan	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 8/17

citral (5392-40-5)	
DL50 orală la șobolan	4960 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanat la iepure	2250 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)

Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă iritarea pielii.
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Mutagenitatea celulelor germinale	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Cancerigenitate	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Toxicitate pentru reproducere	Suspectat de afectarea fertilității sau a fătului.
STOT - expunere unică	: Neclasificat

Informații suplimentare	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
STOT - expunere repetată	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Pericol prin aspirare	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

CLEMENTINE CUPCAKE #EU18123F	
Vâscozitate cinematică	20.5 mm²/s
Heliotropină (120-57-0)	
Vâscozitate cinematică	Nu se aplică

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.
Ecologie - apă	: 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.

1-Butanol, 3-metoxi-3-metil- (56539-66-3)	
CL50 - Pești [1]	> 100 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Oryzias latipes [semi-static] Sursa: ECHA)
Etil vanilină (121-32-4)	
CL50 - Pești [1]	81.4 – 94.3 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flux continuu] Sursa: EPA)
Linalool (78-70-6)	
CE50 96 h - Alge [1]	88.3 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)
Etil maltol (4940-11-8)	
CL50 - Pești [1]	> 85 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss Sursa: ECHA)

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 9/17

Heliotropină (120-57-0)	
CL50 - Pești [1]	2,5 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Cyprinus carpio [static] Sursă: ECHA)
citral (5392-40-5)	
EC50 - Crustacee [1]	7 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	16 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)
CE50 96 h - Alge [1]	19 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistență și degradabilitate

CLEMENTINE CUPCAKE #EU18123F	
Persistență și degradabilitate	Poate provoca efecte adverse de lungă durată asupra mediului.
1-Butanol, 3-metoxi-3-metil- (56539-66-3)	
Persistență și degradabilitate	Nestabil.
Etil vanilină (121-32-4)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Ulei din coajă de Citrus medica limonum (lămâie) (8008-56-8)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Ulei de portocale (8028-48-6)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Linalool (78-70-6)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Ulei de lime distilat (8008-26-2)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Etil maltol (4940-11-8)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Aldehidă anisică (123-11-5)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Ulei de Litsea cubeba (68855-99-2)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Heliotropină (120-57-0)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
citral (5392-40-5)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

12.3. Potențial de bioacumulare

CLEMENTINE CUPCAKE #EU18123F	
Potențial de bioacumulare	Nestabil.
1-Butanol, 3-metoxi-3-metil- (56539-66-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,18 (la 24,8 °C (la pH 6,4)

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 10/17

1-Butanol, 3-metoxi-3-metil- (56539-66-3)	
Potențial de bioacumulare	Nestabil.
Etil vanilină (121-32-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,61 (la 25 °C)
Etil maltol (4940-11-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,9 (la 25 °C)
Aldehidă anisică (123-11-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,56 (la 25 °C (la pH >7,9-<8,25)

Heliotropină (120-57-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,2 (la 35 °C)
citral (5392-40-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,76 (la 25 °C)

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 colectorului autorizat.
Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului	: Eliminați în condiții de siguranță, în conformitate cu reglementările locale/naționale. Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu legislația și reglementările locale/naționale.
Informații ecologice	: Evitați eliberarea în mediu. Deșeuri periculoase din cauza toxicității.
Cod HP	: HP4 - „Iritant – iritarea pielii și leziuni oculare:” deșeuri care, la aplicare, pot provoca iritarea pielii sau leziuni oculare. HP10 - „Toxic pentru reproducere:” deșeuri care au efecte adverse asupra funcției sexuale și fertilității la bărbați și femei adulți, precum și toxicitate asupra dezvoltării la descendenți. 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

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 11/17

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Denumirea oficială ONU pentru transport				
SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.E.S. (Ulei de lime distilat)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.E.S. (Ulei de lime distilat)	Substanță lichidă periculoasă pentru mediu, n.s.a. (Ulei de lime distilat)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.E.S. (Ulei de lime distilat)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.E.S. (Ulei de lime distilat)

Descrierea documentului de transport				
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (Ulei de lime distilat), 9, III, (-)	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (Ulei de lime distilat), 9, III, POLUANT MARIN	UN 3082 Substanță lichidă periculoasă pentru mediu, n.s.a. (Ulei de lime distilat), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (Ulei de lime distilat), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (Ulei de lime distilat), 9, III
14.3. Clase de pericol pentru transport				
9 	9 	9 	9 	9
14.4. Grupă 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 terestru

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 privind cisternele mobile și containerele pentru vrac (ADR)	: TP1, TP29
Cod cisternă (ADR)	: LGBV
Vehicul pentru transportul în cisternă	: AT
Categoria de transport (ADR)	: 3
Dispoziții speciale pentru transport – colete (ADR)	: V12
Dispoziții speciale pentru transport – încărcare, descărcare și manipulare (ADR)	: CV13
Număr de identificare a pericolului (nr. 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
Categorie de stivuire (IMDG)	: A

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E1
Cantități limitate PCA (IATA)	: Y964
Cantitate netă maximă pentru cantități limitate PCA (IATA)	: 30kgG
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 căile 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
Număr 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 pentru cisternele RID (RID)	: LGBV
Categoria de transport (RID)	: 3
Dispoziții speciale privind transportul - Colete (RID)	: W12

Dispoziții speciale privind transportul - : CW13, CW31
Încărcarea, descărcarea și manipularea (RID)
Colis express (colete expres) (RID) : CE8
Număr de identificare a pericolului (RID) : 90

14.7. Transport maritim în vrac conform instrumentelor IMO

Nu se aplică

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 13/17

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări UE

Anexa XVII REACH (lista restricțiilor)

Lista restricțiilor UE (anexa XVII REACH)		
Cod de referință	Se aplică pentru	Denumirea sau descrierea înregistrării
3(a)	Citrus medica limonum (Lămâie) ulei din coajă ; ulei de portocale ; ulei de lime distilat	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)	CLEMENTINE CUPCAKE #EU18123F ; 1-Butanol, 3-metoxi-3-metil- ; Citrus medica limonum (Lămâie) ulei din coajă ; ulei de portocale ; linalool ; ulei de lime distilat ; ulei de Litsea cubeba ; citral	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)	CLEMENTINE CUPCAKE #EU18123F ; ulei din coajă de Citrus medica limonum (Lămâie) ; ulei de portocale ; ulei de lime distilat ; aldehydă anisică ; ulei de Litsea cubeba	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.	Citrus medica limonum (Lămâie) ulei din coajă ; ulei de portocale ; ulei de lime distilat	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 a anexei VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Anexa XIV REACH (lista substanțelor care necesită autorizare)

Nu conține nicio substanță inclusă în anexa XIV REACH (lista substanțelor care necesită autorizare)

Lista substanțelor candidate REACH (SVHC)

Nu conține nicio substanță inclusă în 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 substanțe 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 afectează stratul de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon)

Regulamentul Consiliului (CE) privind controlul produselor cu dublu uz

Nu conține nicio substanță care intră sub incidența REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) privind controlul produselor cu dublu uz

Directiva privind COV (2004/42)

Conținut de COV : 35,95 % (valoare calculată) (COV CARB) (% m/m)

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță inclusă 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)

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)

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 14/17

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

15.1.2. Reglementări naționale

Germania

Clasa de pericol pentru apă (WGK) : WGK 3, foarte periculos pentru apă (clasificare conform AwSV, anexa 1).
Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV) : Nu intră sub incidența Ordonanței privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

Țările de Jos

Categoria ABM : A(2) - toxic pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase pe termen lung în mediul acvatic
Lista SZW a substanțelor cancerigene : Uleiul de lămâie, uleiul de portocale sunt incluse pe listă
Lista SZW a substanțelor mutagene : Uleiul de lămâie, uleiul de portocale sunt incluse pe listă
Lista SZW a substanțelor reprotoxice – Alăptare : Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă
Lista SZW a substanțelor reprotoxice – Fertilitate : Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă
Lista SZW a substanțelor reprotoxice – Dezvoltare : Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă

Danemarca

Clasa de pericol de incendiu : Clasa III-1
Unitate de depozitare : 50 liter
Observații privind clasificarea : Inflamabil conform Ministerului Justiției danez; trebuie respectate instrucțiunile privind gestionarea situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor inflamabile
Reglementări naționale daneze : Persoanelor cu vârsta sub 18 ani nu li se permite să utilizeze produsul
Femeile însărcinate/alăptează care 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

Abrevieri și acronime:	
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase
ATE	Estimarea toxicității acute
BCF	Factor de bioconcentrare
BLV	Valoare-limită biologică
BOD	Necesarul biochimic de oxigen (BOD)
COD	Necesarul chimic de oxigen (COD)
DMEL	Nivel derivat al efectului minim
DNEL	Nivel derivat fără efect
EC-No.	Numărul Comunității Europene
EC50	Concentrația efectivă mediană
EN	Standard european
IARC	Agenția Internațională de Cercetare a Cancerului
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrația letală mediană

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 15/17

Abrevieri și acronime:	
LD50	Doză letală mediană
LOAEL	Cel mai scăzut nivel la care se observă efecte adverse
NOAEC	Concentrație fără efecte adverse observate
NOAEL	Nivel fără efecte adverse observate
NOEC	Concentrație fără efecte observate
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OEL	Limită de expunere profesională
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Concentrație estimată fără efecte
RID	Reglementări privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SDS	Fișă cu date de securitate
STP	Stație de epurare a apelor uzate
ThOD	Necesar teoretic de oxigen (ThOD)
TLM	Limita mediană de toleranță
COV	Compuși organici volatili
Nr. CAS	Numărul Chemical Abstracts Service
N.O.S.	Nespecificat în altă parte
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ
ED	Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Surse de date

: REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL
CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea
substanțelor
și a amestecurilor, de modificare și abrogare a Directivelor 67/548/CEE și
1999/45/CE și
de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

Alte informații

: Niciuna.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Toxicitate acută 4 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Pericol acvatic acut 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Pericol acvatic cronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Pericol acvatic cronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Pericol acvatic cronic 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 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.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 16/17

Textul integral al frazelor H și EUH:	
H361	Susceptibil de a dăuna fertilității sau copilului nenăscut.
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	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B

Clasificarea este conformă cu

: ATP 12

Fișă cu date de securitate (SDS), UE

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

9/23/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 17/17

Număr de urgență pentru România

021 210 62 82