CHOCOLATE ORANGE COOKIE #EU46508F 25% in DPG

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 9/25/2024 Versiunea: 1.0

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Denumirea produsului : CHOCOLATE ORANGE COOKIE #EU46508F 25% in DPG
Codul produsului : EU46508F_25%
Tipul de produs : Parfumuri, substanțe parfumante

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Specificații privind utilizarea industrială/profesională : Industrială
Numai pentru uz profesional
Utilizarea substanței/amestecului : Parfumuri, substanțe parfumante
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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

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]

Sensibilizarea pielii, categoria 1	H317
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3	H412

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

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS07

Cuvânt de avertizare : Avertizare
Conține : Hexyl cinnamic aldehyde; Orange oil ; benzyl alcohol; CINNAMAL; Linalyl acetate; citral; Cashmeran; Heliotropine; Isovaleraldehyde; 3(2H)-Furanone, 4-hydroxy-2,5-dimethyl-
Fraze de pericol : H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.
Fraze de precauție : P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P272 - Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă în afara locului de muncă.
P273 - Evitați dispersarea în mediu.
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/echipament de protecție a auzului.
P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P321 - Tratament specific (a se vedea instrucțiunile suplimentare de prim ajutor de pe această etichetă).

Fraze suplimentare : Restricționat la utilizatorii profesioniști.

2.3. Alte pericole

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

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 substanțele nu sunt identificate 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	Identificator de produs	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Hexyl cinnamic aldehyde	CAS-No.: 101-86-0 EC-No.: 202-983-3 Nr. REACH: 01-2119533092-50	1.525 – 3.025	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Orange oil	CAS-No.: 8008-57-9 EC-No.: 232-433-8 Nr. REACH: 01-2119493353-35	1.075 – 2.125	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Ethyl vanillin	CAS-No.: 121-32-4 EC-No.: 204-464-7 REACH-no: 01-211958961-24	1.075 – 2.125	Eye Irrit. 2, H319
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, galaxolide, (HHCB)	CAS-No.: 1222-05-5 EC-No.: 214-946-9 EC Index-No.: 603-212-00-7 Nr. REACH: 01-2119488227-29	0.85 – 1.6875	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
benzyl alcohol substanță cu limită națională 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	0.4 – 0.775	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
CINNAMAL	CAS-No.: 104-55-2 EC-No.: 203-213-9 Nr. index CE: 606-155-00-6 REACH-no: 01-2119935242-45	0.25 – 0.5	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Linalyl acetate	CAS-No.: 115-95-7 EC-No.: 204-116-4 REACH-no: 01-2119454789-19	0.2 – 0.4125	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
	CAS-No.: 104-21-2 EC-No.: 203-185-8	0.175 – 0.35	Skin Sens. 1, H317
citral substanță cu limită națională de expunere profesională (BE, ES, IE, PL, PT)	CAS-No.: 5392-40-5 EC-No.: 226-394-6	0.125 – 0.25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

Denumire	Identificator de produs	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
	EC Index-No.: 605-019-00-3 Nr. REACH: 01-2119462829-23		Skin Sens. 1, H317
Cashmeran	CAS-No.: 33704-61-9 EC-No.: 251-649-3 REACH-no: 01-2119977131-40	0.125 – 0.25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Heliotropine	CAS-No.: 120-57-0 EC-No.: 204-409-7 REACH-no: 01-2119983608-21	0.075 – 0.125	Skin Sens. 1B, H317
Isovaleraldehyde substanță cu limită națională de expunere profesională (AT, DE, LT, SI)	CAS-No.: 590-86-3 EC-No.: 209-691-5	0.05 – 0.1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
1,2-Propanediol substanță cu limită națională de expunere profesională (GB, HR, IE, LT, LV, PL, NO)	CAS-No.: 57-55-6 EC-No.: 200-338-0 REACH-no: 01-2119456809-23	0.025 – 0.04	Neclasificat
3(2H)-Furanone, 4-hydroxy-2,5-dimethyl-	CAS-No.: 3658-77-3 EC-No.: 222-908-8	0 – 0.01	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Corod. cutan. 1B, H314 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317

Limite specifice de concentrație:		
Denumire	**Identificator de produs**	**Limite specifice de concentrație (%)**
CINNAMAL	CAS-No.: 104-55-2 EC-No.: 203-213-9 Nr. index CE: 606-155-00-6 REACH-no: 01-2119935242-45	(0.01 ≤ C < 100) Skin Sens. 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 de prim ajutor generale : Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă nu vă simțiți bine, solicitați sfatul medicului (arătați eticheta, dacă este posibil).

Măsuri de prim ajutor după inhalare : A se permite persoanei afectate să respire aer curat. A se lăsa victima în repaus.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și spălați toate zonele de piele expuse cu apă și săpun delicat, apoi clătiți cu apă caldă.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți imediat cu multă apă. Solicitați asistență medicală dacă durerea, clipitul sau roșeața persistă.

Măsuri de prim ajutor după ingerare : A se clăti gura. NU provocați voma. Solicitați asistență medicală de urgență.

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

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

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

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

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

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec

Nu sunt disponibile informații suplimentare

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Instrucțiuni pentru stingerea incendiilor : Utilizați apă pulverizată sau ceață pentru răcirea recipientelor expuse. Acționați cu precauție la stingerea oricărui incendiu chimic. Evitați 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.

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 : Evacuați personalul care nu este necesar.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție : Echipati echipa de curățare cu echipament de protecție adecvat.

Proceduri de urgență : Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați pătrunderea în canalizare și în apele publice. Anunțați autoritățile dacă lichidul pătrunde în canalizare sau în apele publice.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățare

Metode de curățare : A se absorbi cât mai curând posibil scurgerile cu solide inerte, cum ar fi argila sau pământul de diatomee. A se colecta scurgerile. A se depozita separat de alte materiale.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea secțiunea 8. Controlul expunerii și protecția personală.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Spălați mâinile și alte 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 lucru pentru a preveni formarea vaporilor.

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

Condiții de depozitare : A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de : A se păstra recipientul închis când nu este utilizat.

Produse incompatibile : Baze puternice. Acizi puternici.

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

Germania

Clasa de depozitare (LGK, TRGS 510) : LGK 12 - Lichide necombustibile

Tabel de depozitare în comun :

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

Depozitarea în comun nu este permisă pentru : LGK 1, LGK 6.2, LGK 7

Depozitarea în comun cu restricții este permisă pentru : LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C

Depozitarea în comun este permisă pentru : LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13

Elveția

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

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 alcohol (100-51-6)	
Bulgaria - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m³
Republica Cehă - Valori-limită de expunere profesională	
PEL (OEL TWA)	40 mg/m³
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	45 mg/m³
	10 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	22 mg/m³ (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă AGW și BGW sunt respectate)
	5 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Categorie chimică	notație privind pielea
Letonia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m³
Lituania - Valori-limită de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³
Categorie chimică OEL	notație privind pielea
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m³
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	22 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	44 mg/m³

benzyl alcohol (100-51-6)	
	10 ppm
Categorie chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Substanță alergenă	
Elveția - Limite de expunere profesională	22 mg/m³ (aerosol, vapori)
	5 ppm (aerosol, vapori)
Categorie chimică OEL	notație privind pielea

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 - Limite 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
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 - Valori-limită de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categorie chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru om, piele - posibilă contribuție semnificativă la expunerea totală pe cale cutanată, sensibilizant cutanat

Isovaleraldehyde (590-86-3)	
Austria - Valori-limită de expunere profesională	
Elveția - Limite de expunere profesională	39 mg/m³
	10 ppm
MAK (OEL STEL)	39 mg/m³
	10 ppm
OEL C	39 mg/m³
	10 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	39 mg/m³
	10 ppm

Isovaleraldehyde (590-86-3)	
Lituania - Valori-limită de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m³
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	39 mg/m³
	10 ppm
OEL STEL	39 mg/m³
	10 ppm

1,2-Propanediol (57-55-6)	
Croația - Valori-limită de expunere profesională	
GVI (OEL TWA)	474 mg/m³ (vapori și particule totale) 10 mg/m³ (particule)
	150 ppm
Irlanda - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	10 mg/m³ (particule) 470 mg/m³ (vapori și particule totale)
	150 ppm (vapori și particule totale)
OEL STEL	1410 mg/m³ (calculat-particule) 30 mg/m³ (calculat)
	450 ppm (calculat-vapori și particule totale)
Letonia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	7 mg/m³
Lituania - Valori-limită de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	7 mg/m³
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m³ (vapori și fracție inhalabilă)
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
WEL TWA (OEL TWA)	474 mg/m³ (vapori și particule totale) 10 mg/m³ (particule)
	150 ppm (vapori și particule totale)
WEL STEL (OEL STEL)	1422 mg/m³ (calculat-vapori și particule totale) 30 mg/m³ (calculat-particule)
	450 ppm (calculat-vapori și particule totale)
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA)	79 mg/m³
	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	118.5 mg/m³ (valoare calculată)
	37.5 ppm (valoare calculată)

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2. Echipament individual de protecție

Echipament individual de protecție:
Evitați orice expunere inutilă.

Pictograme pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:
Ochelari de protecție chimică sau ochelari de siguranță

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția mâinilor:
Purtați mănuși de protecție.

8.2.2.3. Protecția respiratorie

Protecția respiratorie:
Purtați o mască adecvată

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controale ale expunerii mediului

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	: Este conformă cu standardul.
Miros	: caracteristic.
Pragul de miros	: Indisponibil
Punct de topire	: Indisponibil
Punct de congelare	: Indisponibil
Punct de fierbere	: Indisponibil
Inflamabilitate	: Neinflamabil.
Limită inferioară de explozie	: Indisponibil
Limită superioară de explozie	: Indisponibil
Punct de aprindere	: > 93 °C
Temperatură de autoaprindere	: Indisponibil
Temperatură de descompunere	: Indisponibil
pH	: Indisponibil
Vâscozitate, cinematică	: Indisponibil
Solubilitate	: Indisponibil

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Indisponibil
Presiunea vaporilor	: Indisponibil
Presiunea vaporilor la 50°C	: Indisponibil
Densitate	: Indisponibil
Densitate relativă	: Indisponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: Indisponibil
Caracteristicile particulelor	: Nu se aplică

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Nu este stabilit.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu este stabilit.

10.4. Condiții de evitat

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

10.5. Materiale incompatibile

Acizi puternici. Baze puternice.

10.6. Produși de descompunere periculoși

fum. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

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

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

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

Ethyl vanillin (121-32-4)	
LD50 orală la șobolan	1590 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 orală	3000 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg (Sursă: ECHA_API)
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, galaxolide, (HHCB) (1222-05-5)	
LD50 orală la șobolan	> 3250 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
LD50 cutanată la iepure	> 3250 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
LC50 prin inhalare – șobolan	> 5.04 mg/l/4h
benzyl alcohol (100-51-6)	
LD50 orală la șobolan	1230 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 orală	1570 mg/kg
CINNAMAL (104-55-2)	
LD50 orală la șobolan	2220 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 orală	2220 mg/kg
LD50 cutanată la iepure	1260 mg/kg (Source: EPA_HPV)
Linalyl acetate (115-95-7)	
LD50 orală la șobolan	14550 mg/kg (Sursă: EPA_HPV)
LD50 cutanată la iepure	> 5000 mg/kg (Sursă: ECHA)
LC50 prin inhalare – șobolan	> 18.94 mg/l (Durata expunerii: 8 h Sursă: ECHA)
(104-21-2)	
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg (Sursă: ECHA_API)
citral (5392-40-5)	
LD50 orală la șobolan	4960 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 cutanată la iepure	2250 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
Cashmeran (33704-61-9)	
LD50 orală la șobolan	2685 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 orală	2900 mg/kg body weight
Heliotropine (120-57-0)	
LD50 orală la șobolan	2700 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 orală	2700 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la șobolan	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Isovaleraldehyde (590-86-3)	
LD50 orală la șobolan	5600 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 cutanată la iepure	2730 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 cutanată	2534 mg/kg
LC50 prin inhalare – șobolan	42.7 mg/l/4h
1,2-Propanediol (57-55-6)	
LD50 orală la șobolan	20 g/kg (Source: NLM_CIP)

1,2-Propanediol (57-55-6)	
LD50 cutanată la iepure	20800 mg/kg (Source: NLM_CIP)

3(2H)-Furanone, 4-hydroxy-2,5-dimethyl- (3658-77-3)	
LD50 orală	1608 mg/kg greutate corporală

Corodarea/iritarea pielii : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Sensibilizare respiratorie sau cutanată : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Mutagenitatea celulelor germinative : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Carcinogenitate : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Toxicitate pentru reproducere : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
STOT - expunere unică : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Isovaleraldehyde (590-86-3)	
STOT - expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

STOT - expunere repetată : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Cashmeran (33704-61-9)	
STOT - expunere repetată	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Pericol prin aspirare : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Orange oil (8008-57-9)	
Hidrocarbură	Da

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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, pericol acut : Nu este clasificată

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

Ethyl vanillin (121-32-4)	
LC50 – pești [1]	81.4 – 94.3 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flux continuu] Sursă: EPA)

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, galaxolide, (HHCB) (1222-05-5)	
LC50 – pești [1]	0.452 mg/l Wolf, 1996d-27682
LC50 - alte organisme acvatice [1]	> 0.14 mg/l REACH DOSSIER Pimephales promelas
EC50 - crustacee [2]	260 µg/l Dosar REACH
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	0.131 mg/l Dosar REACH
benzyl alcohol (100-51-6)	
LC50 – pești [1]	460 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specia: Pimephales promelas [static] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]	10 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specia: Lepomis macrochirus [static] Sursa: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	23 mg/l (Durata expunerii: 48 h - Specia: purice de apă)
Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 – pești [1]	11 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Cyprinus carpio [flow-through] Sursa: 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)
EC50 96h – alge [1]	19 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)
Cashmeran (33704-61-9)	
LC50 – pești [1]	10.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
Heliotropine (120-57-0)	
LC50 – pești [1]	2.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [static] Source: ECHA)
Isovaleraldehyde (590-86-3)	
LC50 – pești [1]	2.98 – 3.54 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flux continuu] Sursă: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	177 mg/l (Durata expunerii: 48 h - Specie: Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	80 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96h – alge [1]	78 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)
1,2-Propanediol (57-55-6)	
LC50 – pești [1]	51600 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: IUCLID)
LC50 - Pești [2]	41 – 47 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
EC50 96h – alge [1]	19000 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2. Persistență și degradabilitate

CHOCOLATE ORANGE COOKIE #EU46508F 25% in DPG	
Persistență și degradabilitate	Nu este stabilit.
Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil
Orange oil (8008-57-9)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Ethyl vanillin (121-32-4)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, galaxolide, (HHCB) (1222-05-5)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

benzyl alcohol (100-51-6)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

CINNAMAL (104-55-2)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Linalyl acetate (115-95-7)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

(104-21-2)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

citral (5392-40-5)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Cashmeran (33704-61-9)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Heliotropine (120-57-0)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Isovaleraldehyde (590-86-3)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

1,2-Propanediol (57-55-6)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

3(2H)-Furanone, 4-hydroxy-2,5-dimethyl- (3658-77-3)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

12.3. Potențial de bioacumulare

CHOCOLATE ORANGE COOKIE #EU46508F 25% in DPG	
Potențial de bioacumulare	Nu este stabilit.

Ethyl vanillin (121-32-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.61 (la 25 °C)

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, galaxolide, (HHCB) (1222-05-5)	
BCF - Pește [1]	(1618 fără dimensiune (greutate umedă a întregului corp)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	5.3 (la 25 °C (la pH 7)

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

CINNAMAL (104-55-2)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2.1065 (la 25 °C)

Linalyl acetate (115-95-7)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3.9 (la 25 °C)
(104-21-2)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.9 (la 35 °C)
citral (5392-40-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2.76 (la 25 °C)
Cashmeran (33704-61-9)	
BCF - Pește [1]	(81 fără dimensiune (greutate umedă a întregului corp)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4.2 (la 20 °C)
Heliotropine (120-57-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.2 (la 35 °C)
Isovaleraldehyde (590-86-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.5 (la 25 °C (la pH 7)
1,2-Propanediol (57-55-6)	
BCF - Pește [1]	(1 dimensionless)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-1.07 (la 20.5 °C (la pH >=6.2-<=6.4)
3(2H)-Furanone, 4-hydroxy-2,5-dimethyl- (3658-77-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0.95 (la 20 °C (la pH 2.5)

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 dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

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

Informații ecologice : Evitați dispersarea în mediu.

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

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				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.2. Denumirea oficială ONU pentru transport				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.4. Grupul de ambalare				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru
Nu se aplică

Transport maritim
Nu se aplică

Transport aerian
Nu se aplică

Transport pe căi navigabile interioare
Nu se aplică

Transport feroviar
Nu se aplică

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări UE

Anexa XVII la REACH (Lista restricțiilor)

Lista restricțiilor UE (Anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	**Aplicabil pentru**	**Titlul sau descrierea poziției**
3(a)	Orange oil ; Isovaleraldehyde	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)	CHOCOLATE ORANGE COOKIE #EU46508F 25% în DPG ; Aldehidă cinamică hexilică ; Orange oil ; benzyl alcohol ; CINNAMAL ; Linalyl acetate ; ; 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

Lista restricțiilor UE (Anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	**Aplicabil pentru**	**Titlul sau descrierea poziției**
	Cashmeran ; Isovaleraldehyde ; 3(2H)-Furanone, 4-hydroxy-2,5-dimethyl-	
3(c)	CHOCOLATE ORANGE COOKIE #EU46508F 25% in DPG ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Orange oil ; 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, galaxolide, (HHCB) ; CINNAMAL ; Cashmeran ; Isovaleraldehyde	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.	Orange oil ; Isovaleraldehyde	Substanțe clasificate ca gaze inflamabile categoria 1 sau 2, lichide inflamabile categoriile 1, 2 sau 3, solide inflamabile categoria 1 sau 2, substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile, categoria 1, 2 sau 3, lichide piroforice categoria 1 sau solide piroforice categoria 1, indiferent dacă sunt sau nu incluse în partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Anexa XIV la REACH (Lista de autorizare)

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

Lista de substanțe candidate REACH (SVHC)

Nu conține substanțe incluse pe Lista de substanțe candidate REACH

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil în cunoștință de cauză)

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

Regulamentul POP (poluanți organici persistenți)

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

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

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

Regulamentul Consiliului (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Conține o substanță care face obiectul REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

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

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Conține substanțe înscrise 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)

Denumire	Denumire CN	Nr. CAS	Cod CN	Categorie, subcategorie	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

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

Lista substanțelor sensibilizante (TRGS 907) : Conține substanțe sensibilizante conform TRGS 907.

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 nocive de lungă durată asupra mediului acvatic

Lista SZW a substanțelor cancerigene : Orange oil este inclusă

Lista SZW a substanțelor mutagene : Orange oil este inclusă

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

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

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

Danemarca

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

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

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

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:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicitate acută (dermală), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicitate acută (inhalare) Categoria 4
Tox. acută 4 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Acvatic acut 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Periculos acvatic cronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Acvatic cronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Pericol prin aspirare 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Iritarea ochilor 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile Categoria 2
Lichide inflamabile 3	Lichide inflamabile, categoria 3
H225	Lichid și vapori foarte 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.
H312	Nociv în contact cu pielea.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
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.
Corod. cutan. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Iritarea pielii, categoria 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Sensibilizarea pielii, categoria 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Sensibilizarea pielii, categoria 1A	Sensibilizarea pielii, categoria 1A
Sensibilizarea pielii, categoria 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ-țintă specific – expunere repetată, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere unică, categoria 3, iritarea căilor respiratorii

Clasificarea este în conformitate cu : ATP 12

Fișă cu date de securitate (SDS), UE

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