

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

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

### 1.1 Element de identificare a produsului

|                                     |                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Denumirea comercială                | Ulei Parfumat Bleu                                                     |
| Tipul produsului                    | Amestec — ulei parfumat concentrat pentru uz industrial și profesional |
| Identificator unic de formulă (UFI) | <b>H270-G03U-4001-2C01</b>                                             |
| Nr. de înregistrare REACH           | Nu se aplică (amestec)                                                 |

### 1.2 Utilizări relevante identificate ale amestecului și utilizări contraindicate

**Utilizări identificate:** materie primă aromatizantă pentru fabricarea de lumânări parfumate, wax melts, difuzoare cu bețișoare, spray-uri de cameră, săpunuri și produse cosmetice, în limitele de concentrație stabilite prin certificatul IFRA al produsului. Destinat exclusiv utilizatorilor profesionali și industriali.

**Utilizări contraindicate:** nu este destinat consumului uman sau animal, aplicării nediluate pe piele, utilizării în produse alimentare, în țigări electronice sau în orice aplicație neacoperită de certificatul IFRA.

### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

|                            |                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Furnizor                   | <b>ERFELLO STORE S.R.L.</b>                                                         |
| Sediu social               | Calea Plevnei nr. 145B, bl. 3, et. 8, ap. 3085, sector 6, 010243 București, România |
| Nr. Reg. Com. / C.I.F.     | J2019001809408 · RO40630552                                                         |
| Telefon                    | +40 737 750 112                                                                     |
| E-mail persoană competentă | office@erfello.com                                                                  |
| Site web                   | www.erfellostore.ro                                                                 |

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

|                           |                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ERFELLO STORE S.R.L.      | <b>+40 737 750 112</b>                                                                                                                                                   |
| Informare toxicologică    | Institutul Național de Sănătate Publică — Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică: <b>+40 21 318 36 06</b> (luni-vineri, 08:00–15:00) |
| Serviciul unic de urgență | <b>112</b> (permanent)                                                                                                                                                   |

Amestecul este notificat organismului desemnat conform anexei VIII la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008; codul UFI de la punctul 1.1 este indicat pe eticheta produsului.

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

| Clasa și categoria de pericol                                                     | Cod  | Fraza de pericol                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Cancerigenitate, categoria 2 (Carc. 2)                                            | H351 | Susceptibil de a provoca cancer.                                            |
| Pericol prin aspirare, categoria 1 (Asp. Tox. 1)                                  | H304 | Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. |
| Periculos pentru mediul acvatic — pericol cronic, categoria 1 (Aquatic Chronic 1) | H410 | Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.                |
| Iritarea pielii, categoria 2 (Skin Irrit. 2)                                      | H315 | Provoacă iritarea pielii.                                                   |
| Iritarea ochilor, categoria 2 (Eye Irrit. 2)                                      | H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor.                                         |
| Sensibilizarea pielii, categoria 1 (Skin Sens. 1)                                 | H317 | Poate provoca o reacție alergică a pielii.                                  |

## 2.2 Elemente pentru etichetă



Cuvânt de avertizare: **Pericol**

**Conține:** 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (Iso-E super), Citrus limon oil, musk ketone, (R)-p-mentha-1,8-diene, Cedrol methyl ether, linalyl acetate, linalool, 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol, Citrus sinensis (L.Osbeck) (orange oil), dl-Citronellol

### Fraze de pericol

- **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.
- **H351** – Susceptibil de a provoca cancer.
- **H410** – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### Fraze de precauție

- **P101** – Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
- **P102** – A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- **P103** – Citiți eticheta înainte de utilizare.
- **P301+P310** – ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un centru de informare toxicologică sau un medic.
- **P321** – Tratament specific (a se vedea instrucțiunile de pe această etichetă).
- **P331** – NU provocați vomă.
- **P305+P351+P338** – ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
- **P362+P364** – Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
- **P405** – A se depozita sub cheie.
- **P501** – Aruncați conținutul și recipientul la un punct autorizat de colectare a deșeurilor periculoase, conform reglementărilor naționale.

## 2.3 Alte pericole

Amestecul nu îndeplinește criteriile PBT sau vPvB conform anexei XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006.

Clasificarea din această fișă se referă la uleiul parfumat concentrat, livrat ca materie primă. În produsul finit (lumânare, wax melt, difuzor), uleiul se folosește diluat, în limitele certificatului IFRA, iar produsul finit are propria clasificare, de regulă mult mai blândă.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2 Amestecuri

Amestec de substanțe parfumante. Sunt indicate componentele care contribuie la clasificarea amestecului:

| Denumirea componentului                                                                                                                                           | Identificatori                                                              | Concentrație   | Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (Iso-E super)                                                                            | CAS 54464-57-2<br>CE 259-174-3                                              | >10 – <25 %    | Aquatic Chronic 1; H410 (M=1)<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317                                                                      |
| Hydrogenated methyl rosinat                                                                                                                                       | CAS 8050-15-5<br>CE 232-476-2                                               | >10 – <25 %    | Aquatic Chronic 3; H412                                                                                                                         |
| 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol (dihydromyrcenol)                                                                                                                       | CAS 18479-58-8<br>CE 242-362-4                                              | >2,5 – <10 %   | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319                                                                                                       |
| Citrus limon oil                                                                                                                                                  | CAS 8008-56-8<br>CE 284-515-8                                               | >2,5 – <10 %   | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2; H411<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317                                 |
| Cedrol methyl ether                                                                                                                                               | CAS 19870-74-7<br>CE 243-384-7                                              | >2,5 – ≤10 %   | Aquatic Acute 1; H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1; H410 (M=1)<br>Skin Sens. 1B; H317                                                             |
| A mixture of: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-one (E)-oxacyclohexadec-13-en-2-one<br>a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-one and<br>b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-one | CAS 111879-80-2<br>CE 422-320-3<br>Nr. index 606-092-00-4<br>CAS 34902-57-3 | >2,5 – ≤10 %   | Aquatic Acute 1; H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1; H410 (M=1)                                                                                    |
| linalyl acetate                                                                                                                                                   | CAS 115-95-7<br>CE 204-116-4                                                | >2,5 – <10 %   | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317                                                                                 |
| (R)-p-mentha-1,8-diene                                                                                                                                            | CAS 5989-27-5<br>CE 227-813-5<br>Nr. index 601-096-00-2                     | >2,5 – <10 %   | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Acute 1; H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1B; H317 |
| 2-tert butyl cyclohexyl acetate (verdox)                                                                                                                          | CAS 88-41-5<br>CE 201-828-7                                                 | >2,5 – ≤10 %   | Aquatic Chronic 2; H411                                                                                                                         |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran                                                                                                    | CAS 1222-05-5<br>CE 214-946-9<br>Nr. index 603-212-00-7                     | >2,5 – ≤10 %   | Aquatic Acute 1; H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1; H410 (M=1)                                                                                    |
| 2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol (florol)                                                                                                              | CAS 63500-71-0<br>CE 405-040-6                                              | ≤2,5 %         | Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                              |
| linalool                                                                                                                                                          | CAS 78-70-6<br>CE 201-134-4<br>Nr. index 603-235-00-2                       | ≥1 – ≤2,5 %    | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1B; H317                                                                                |
| musk ketone                                                                                                                                                       | CAS 81-14-1<br>CE 201-328-9<br>Nr. index 609-069-00-7                       | ≥1 – <2,5 %    | Carc. 2; H351<br>Aquatic Acute 1; H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1; H410 (M=1)                                                                   |
| Patchouli oil                                                                                                                                                     | CAS 8014-09-3<br>CE 282-493-4                                               | ≥0,25 – <2,5 % | Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2; H411                                                                                                    |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                                                                                                                    | CAS 10339-55-6<br>CE 233-732-6                                              | ≥1 – ≤2,5 %    | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1B; H317                                                                                |
| Citrus sinensis (L.Osbeck) (orange oil)                                                                                                                           | CAS 8028-48-6<br>CE 232-433-8                                               | ≥1 – <2,5 %    | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2; H411<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317           |

|                                                                                 |                                                           |                |                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| dl-Citronellol                                                                  | CAS 106-22-9<br>CE 203-375-0                              | ≥1 – ≤2,5 %    | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317                                                                                      |
| alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde (helional)                      | CAS 1205-17-0<br>CE 214-881-6                             | ≥1 – <2,5 %    | Repr. 2; H361<br>Aquatic Chronic 2; H411<br>Skin Sens. 1; H317                                                                                       |
| Pepper, black, oil                                                              | CAS 8006-82-4<br>CE 284-524-7                             | ≥1 – <2,5 %    | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Acute 1; H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1; H410 (M=1)<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317 |
| Acetyl cedrene (Vertofix)                                                       | CAS 32388-55-9<br>CE 251-020-3                            | ≥1 – <2,5 %    | Aquatic Acute 1; H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1; H410 (M=1)<br>Skin Sens. 1; H317                                                                   |
| 6,6-Dimethoxy-2,5,5-trimethylhex-2-ene (methyl pamplemousse)                    | CAS 67674-46-8<br>CE 266-885-2                            | <2,5 %         | Skin Irrit. 2; H315<br>Aquatic Chronic 3; H412                                                                                                       |
| Lemon oil, terpenes                                                             | CAS 68917-33-9<br>CE 284-515-8                            | ≥0,25 – <1 %   | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2; H411<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317                                      |
| Allyl amyl glycolate                                                            | CAS 67634-00-8<br>CE 266-803-5                            | ≥0,25 – <2,5 % | STOT RE 2; H373<br>Aquatic Acute 1; H400 (M=1)<br>Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312                                                           |
| beta-Caryophyllene                                                              | CAS 87-44-5<br>CE 201-746-1                               | ≥0,1 – <1 %    | Asp. Tox. 1; H304<br>Skin Sens. 1B; H317                                                                                                             |
| Coumarin                                                                        | CAS 91-64-5<br>CE 202-086-7                               | ≥0,1 – <1 %    | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Aquatic Chronic 3; H412                                                                                 |
| (+/-)trans -3,3-dimethyl-5-(2,2,3-trimethyl-cyclopent-3-en-1-yl)-pent-4-en-2-ol | CAS 107898-54-4<br>CE 411-580-3<br>Nr. index 603-150-00-0 | ≥0,25 – <2,5 % | Aquatic Acute 1; H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1; H410 (M=1)<br>Skin Irrit. 2; H315                                                                  |
| Vetiver oil (Vetiveria zizanioides oil)                                         | CAS 8016-96-4<br>CE 282-490-8                             | ≥0,25 – <1 %   | Aquatic Chronic 2; H411<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317                                                           |
| Vetiver oil                                                                     | CAS 84238-29-9<br>CE 282-490-8                            | ≥0,25 – <1 %   | Aquatic Chronic 2; H411<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317                                                           |
| cis-3-Hexenyl salicylate                                                        | CAS 65405-77-8<br>CE 265-745-8                            | ≥0,25 – <2,5 % | Aquatic Acute 1; H400 (M=1)                                                                                                                          |
| geranyl acetate                                                                 | CAS 105-87-3<br>CE 203-341-5                              | ≥0,1 – <1 %    | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 3; H412                                                                                 |
| Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate (Mousse coeur)                        | CAS 4707-47-5<br>CE 225-193-0                             | ≥0,1 – <1 %    | Skin Sens. 1B; H317                                                                                                                                  |
| Iso bornyl cyclohexanol                                                         | CAS 3407-42-9<br>CE 222-294-1                             | <0,25 %        | Repr. 2; H361<br>Aquatic Chronic 2; H411<br>Eye Irrit. 2; H319                                                                                       |
| Allyl cyclohexanepropionate                                                     | CAS 2705-87-5<br>CE 220-292-5                             | ≥0,1 – <0,25 % | Aquatic Chronic 2; H411<br>Skin Sens. 1; H317                                                                                                        |

|                                                                                           |                                 |                  |                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------|
| trans-Anethole                                                                            | CAS 4180-23-8<br>CE 224-052-0   | ≥0,1 – <1 %      | Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 3; H412                |
| Cyclopropanemethanol, 1-methyl-2-<br>[(1,2,2-trimethylbicyclo[3.1.0]hex-3-yl)<br>methyl]- | CAS 198404-98-7<br>CE 427-900-1 | ≥0,025 – <0,25 % | Aquatic Acute 1; H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1; H410 (M=1) |

Denumirile, numerele de identificare, intervalele de concentrație (% masă) și clasificarea componentelor sunt redate așa cum apar în secțiunea 3 a fișei producătorului; factorii M sunt indicați acolo unde producătorul îi precizează. Textul integral al frazelor de pericol este redat în secțiunea 16. Compoziția completă a amestecului a fost transmisă organismului desemnat conform anexei VIII la Regulamentul CLP.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

**Inhalare:** scoateți persoana afectată la aer curat și mențineți-o în repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă simptomele persistă, solicitați asistență medicală.

**Contact cu pielea:** îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată. Spălați zona afectată din abundență cu apă și săpun. Dacă apare o iritație sau o erupție cutanată, consultați medicul.

**Contact cu ochii:** clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritația oculară persistă, consultați medicul.

**Înghițire:** clătiți gura cu apă. NU provocați vomă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Solicitați asistență medicală și prezentați această fișă. Dacă persoana varsă spontan, țineți-i capul mai jos decât trunchiul, pentru a împiedica pătrunderea produsului în căile respiratorii.

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

Contactul repetat cu pielea poate produce sensibilizare, manifestată prin roșeață, mâncărime sau erupție cutanată la expunerile ulterioare; contactul cu pielea poate produce roșeață și iritație; contactul cu ochii produce înroșire, lăcrimare și usturime; dacă produsul este înghițit, poate pătrunde în căile respiratorii; efectele pe termen lung atribuite amestecului sunt descrise în secțiunea 11; inhalarea prelungită a vaporilor în spații neventilate poate produce dureri de cap și greață.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic. Nu se cunoaște un antidot specific. Prezentați medicului această fișă cu date de securitate și codul UFI de la punctul 1.1. În caz de înghițire, luați în considerare riscul de pătrundere a produsului în căile respiratorii.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

**Adecvate:** spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, pulbere chimică uscată, ceață de apă.

**Neadecvate:** jet de apă sub presiune — poate împrăștia incendiul.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Lichid combustibil. La ardere incompletă se pot degaja monoxid de carbon, dioxid de carbon și alți produși de descompunere iritanți.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Purtați aparat de respirat autonom și echipament de protecție complet. Răciți cu apă recipientele expuse focului. Nu permiteți apei de stingere să ajungă în canalizare sau în cursurile de apă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Îndepărtați sursele de aprindere. Asigurați ventilație adecvată. Evitați inhalarea vaporilor și contactul cu pielea și ochii. Purtați echipamentul de protecție indicat în secțiunea 8. Atenție: suprafețele devin alunecoase.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu permiteți produsului să ajungă în canalizare, în sol sau în apele de suprafață. În caz de deversare importantă în mediu, anunțați autoritatea competentă.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Absorbiți cu material inert (nisip, vermiculit, pământ de diatomee) și colectați în recipiente închise, etichetate, pentru eliminare. Curățați suprafața cu detergent și apă.

### 6.4 Trimiteri la alte secțiuni

A se vedea secțiunile 8 și 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Evitați flăcările deschise și alte surse de aprindere, inclusiv echipamente electrice neprotejate. Nu supuneți produsul la temperaturi inutile de ridicate în timpul procesării. Mențineți ventilație adecvată la locul de muncă. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. Respectați o igienă personală riguroasă; spălați-vă pe mâini după manipulare.

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

A se depozita în recipiente închise, de preferință pline, în locuri răcoroase, uscate și bine ventilate, ferite de lumina directă a soarelui și de surse de căldură. A se păstra departe de acizi tari, baze și agenți oxidanți. Nu reutilizați recipientul gol. Termen de valabilitate recomandat: 24 de luni de la livrare, în ambalajul original nedesigilat.

### 7.3 Utilizare finală specifică

Materie primă aromatizantă. A se utiliza conform bunelor practici de fabricație, în limitele de concentrație din certificatul IFRA aferent produsului.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

Nu sunt stabilite valori-limită naționale de expunere profesională pentru amestec ca atare. Pentru componenții individuali se aplică, dacă este cazul, valorile din H.G. nr. 1218/2006 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți chimici.

### 8.2 Controale ale expunerii

**Controale tehnice:** ventilație locală prin aspirație la punctele de dozare și de amestecare. Nu procesați la temperaturi inutile de ridicate.

**Protecția respiratorie:** în mod normal nu este necesară dacă ventilația este adecvată. Când ventilația este insuficientă sau la formarea de aerosoli, folosiți mască cu filtru pentru vapori organici (tip A, cod de culoare maro) conform EN 14387.

**Protecția mâinilor:** mănuși de nitril conform EN ISO 374-1; a se respecta timpul de străpungere indicat de producătorul mănușilor. Schimbați mănușile la primul semn de contaminare.

**Protecția ochilor:** ochelari de protecție cu apărători laterale conform EN 166.

**Protecția pielii:** îmbrăcăminte de lucru cu mâneci lungi. Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă din locul de muncă.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

| Proprietate                                                             | Valoare                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stare fizică                                                            | Lichid                                                                                                  |
| Culoare                                                                 | Galben                                                                                                  |
| Miros                                                                   | Caracteristic                                                                                           |
| Pragul de miros                                                         | Nedeterminat                                                                                            |
| Punct de topire/punct de îngheț                                         | Nedeterminat                                                                                            |
| Punct de fierbere sau punct inițial de fierbere și interval de fierbere | 84 °C (valoare indicată pentru componentul 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol (dihydromyrcenol), CAS 18479-58-8) |
| Inflamabilitate                                                         | Nu se aplică                                                                                            |
| Limita inferioară de explozie                                           | Nedeterminat                                                                                            |
| Limita superioară de explozie                                           | Nedeterminat                                                                                            |
| Punct de aprindere                                                      | 70 – 100 °C (valoare indicată pentru componentul Citrus limon oil, CAS 8008-56-8)                       |
| Temperatura de autoaprindere                                            | 259 °C (valoare indicată pentru componentul Methyl dihydrojasmonate (hedione), CAS 24851-98-7)          |
| Temperatura de descompunere                                             | Nedeterminat                                                                                            |
| pH                                                                      | Amestecul nu este solubil în apă                                                                        |
| Vâscozitate cinematică                                                  | Nedeterminat                                                                                            |
| Vâscozitate dinamică                                                    | Nedeterminat                                                                                            |
| Solubilitate în apă                                                     | Insolubil (10 %)                                                                                        |
| Solubilitate în alcooli                                                 | Parțial miscibil                                                                                        |
| Coeficient de partiție n-octanol/apă (valoare logaritmică)              | Nedeterminat                                                                                            |
| Presiunea de vapori                                                     | Nedeterminat                                                                                            |
| Densitate                                                               | Nedeterminat                                                                                            |
| Densitate relativă                                                      | Nedeterminat                                                                                            |
| Densitatea vaporilor                                                    | Nedeterminat                                                                                            |
| Caracteristicile particulelor                                           | Nu se aplică (lichid)                                                                                   |

### 9.2 Alte informații

Alte caracteristici de securitate și informații privind clasele de pericol fizic, conform fișei producătorului:

| Proprietate                                                            | Valoare                                  |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Formă                                                                  | Uleios                                   |
| Temperatura de aprindere                                               | Produsul nu se autoaprinde               |
| Proprietăți explozive                                                  | Produsul nu prezintă pericol de explozie |
| Solvenți organici                                                      | 3,2 %                                    |
| COV (CE)                                                               | 3,22 %                                   |
| COV (CH)                                                               | 3,23 %                                   |
| Conținut de substanțe solide                                           | 0,9 %                                    |
| Indice de refracție                                                    | 1,469 – 1,479                            |
| Viteza de evaporare                                                    | Nedeterminat                             |
| Explozivi                                                              | Nu se aplică                             |
| Gaze inflamabile                                                       | Nu se aplică                             |
| Aerosoli                                                               | Nu se aplică                             |
| Gaze oxidante                                                          | Nu se aplică                             |
| Gaze sub presiune                                                      | Nu se aplică                             |
| Lichide inflamabile                                                    | Nu se aplică                             |
| Solide inflamabile                                                     | Nu se aplică                             |
| Substanțe și amestecuri autoreactive                                   | Nu se aplică                             |
| Lichide piroforice                                                     | Nu se aplică                             |
| Solide piroforice                                                      | Nu se aplică                             |
| Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc                           | Nu se aplică                             |
| Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile | Nu se aplică                             |
| Lichide oxidante                                                       | Nu se aplică                             |
| Solide oxidante                                                        | Nu se aplică                             |
| Peroxizi organici                                                      | Nu se aplică                             |
| Corosive pentru metale                                                 | Nu se aplică                             |
| Explozivi desensibilizați                                              | Nu se aplică                             |

Datele din secțiunea 9 provin din fișa producătorului amestecului parfumat (BLUE CHASE, versiunea 1 din 22/10/2024). Valorile însoțite de un număr CAS sunt indicate de producător pentru componentul respectiv, nu pentru amestec.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu sunt cunoscute pericole de reactivitate. Nu reacționează cu apa.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de manipulare și depozitare indicate în secțiunea 7.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt de așteptat în condițiile prevăzute.

10.4 Condiții de evitat

Temperaturi apropiate sau superioare punctului de aprindere, surse de aprindere, scântei, flăcări. Nu încălziți recipiente închise. Lumina directă a soarelui.

10.5 Materiale incompatibile

Acizi tari, baze tari, agenți oxidanți puternici.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt de așteptat în condițiile prevăzute. La ardere: monoxid de carbon, dioxid de carbon și produși organici de descompunere.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Fișa producătorului nu indică estimări ale toxicității acute pentru amestec.

Valori de toxicitate acută disponibile pentru componenți:

| Denumirea componentului                                  | Nr. CAS    | Parametru       | Valoare     | Sursa               |
|----------------------------------------------------------|------------|-----------------|-------------|---------------------|
| 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol (dihydromyrcenol)              | 18479-58-8 | LD50 (orală)    | 3600 mg/kg  | fișa producătorului |
| 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol (dihydromyrcenol)              | 18479-58-8 | LD50 (cutanată) | >5000 mg/kg | fișa producătorului |
| (R)-p-mentha-1,8-diene                                   | 5989-27-5  | LD50 (orală)    | 4400 mg/kg  | fișa producătorului |
| 2-tert butyl cyclohexyl acetate (verdox)                 | 88-41-5    | LD50 (orală)    | 4600 mg/kg  | fișa producătorului |
| 2-tert butyl cyclohexyl acetate (verdox)                 | 88-41-5    | LD50 (cutanată) | >5000 mg/kg | fișa producătorului |
| linalool                                                 | 78-70-6    | LD50 (orală)    | 2790 mg/kg  | fișa producătorului |
| linalool                                                 | 78-70-6    | LD50 (cutanată) | 5610 mg/kg  | fișa producătorului |
| dl-Citronellol                                           | 106-22-9   | LD50 (orală)    | 3450 mg/kg  | fișa producătorului |
| dl-Citronellol                                           | 106-22-9   | LD50 (cutanată) | 2650 mg/kg  | fișa producătorului |
| Coumarin                                                 | 91-64-5    | LD50 (orală)    | 293 mg/kg   | fișa producătorului |
| Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate (Mousse coeur) | 4707-47-5  | LD50 (orală)    | >2000 mg/kg | fișa producătorului |
| Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate (Mousse coeur) | 4707-47-5  | LD50 (cutanată) | >5000 mg/kg | fișa producătorului |

Clasele de pericol pentru sănătate atribuite amestecului:

- Cancerigenitate, categoria 2: **H351** – Susceptibil de a provoca cancer.
- Pericol prin aspirare, categoria 1: **H304** – Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- Iritarea pielii, categoria 2: **H315** – Provoacă iritarea pielii.
- Iritarea ochilor, categoria 2: **H319** – Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- Sensibilizarea pielii, categoria 1: **H317** – Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Pentru clasele de pericol care nu sunt menționate, amestecul nu îndeplinește criteriile de clasificare pe baza datelor disponibile.

11.2 Informații privind alte pericole — proprietăți de perturbare endocrină

Fișa producătorului indică următorii componenți incluși pe listele de substanțe cu potențial de perturbare endocrină:

- 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (Iso-E super) (CAS 54464-57-2) – lista II — substanțe aflate în evaluare în UE pentru proprietăți de perturbare endocrină
- 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran (CAS 1222-05-5) – lista II — substanțe aflate în evaluare în UE pentru proprietăți de perturbare endocrină
- benzyl salicylate (CAS 118-58-1) – lista II — substanțe aflate în evaluare în UE pentru proprietăți de perturbare endocrină

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Amestecul este clasificat ca periculos pentru mediul acvatic:

- Periculos pentru mediul acvatic — pericol cronic, categoria 1: **H410** – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Clasificarea rezultă din metoda de însumare aplicată componenților, conform anexei I partea 4 la Regulamentul CLP. Nu au fost efectuate teste ecotoxicologice pe amestec ca atare.

### 12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu s-au determinat pentru amestec.

### 12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu s-a determinat pentru amestec.

### 12.4 Mobilitatea în sol

Produsul este insolubil în apă. Mobilitatea în sol nu a fost determinată.

### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Amestecul nu îndeplinește criteriile PBT sau vPvB conform anexei XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006.

### 12.6 Proprietăți de perturbare endocrină

A se vedea secțiunea 11.2.

### 12.7 Alte efecte adverse

Nu sunt cunoscute alte efecte adverse.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Nu eliminați produsul în canalizare sau în mediu. Predați deșeurile de produs și ambalajele contaminate unui operator autorizat pentru colectarea și tratarea deșeurilor, conform Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

Cod de deșeu propus (Decizia 2014/955/UE), de confirmat de generatorul deșeurilor în funcție de proveniență: **16 03 05\*** — deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase (produs neutilizat). Ambalaje contaminate: **15 01 10\*** — ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR/RID, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR: UN 3082

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR/RID, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Citrus limon oil, (R)-p-mentha-1,8-diene)

### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR/RID, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR: 9 (etichetă 9)

### 14.4 Grupul de ambalare

ADR/RID, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR: III

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Da — materie periculoasă pentru mediu (ADR/RID, ICAO-TI/IATA-DGR); poluant marin (IMDG).

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Număr de identificare a pericolului (Kemler): 90 · Cod de restricție în tuneluri: (-) · Categoria de transport: 3 · EmS (IMDG): F-A, S-F · Cantitate limitată (LQ): 5 l

Dispoziția specială 375 ADR/RID (IMDG 2.10.2.7, IATA A197): ambalajele unice sau interioare care conțin cel mult 5 l de lichid nu sunt supuse celorlalte prevederi privind mărfurile periculoase pentru mediu, dacă ambalajele respectă dispozițiile generale de la 4.1.1.1, 4.1.1.2 și 4.1.1.4–4.1.1.8.

A se transporta în ambalaje închise etanș, în poziție verticală, asigurate împotriva răsturnării.

### 14.7 Transport maritim în vrac

Nu se aplică — produsul nu se transportă în vrac.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice pentru substanța sau amestecul în cauză

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), cu modificările ulterioare
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), cu modificările ulterioare, inclusiv anexa VIII
- Regulamentul (UE) 2020/878 de modificare a anexei II la REACH
- Standardele IFRA, amendamentul 51 — produsul este însoțit de certificat de conformitate IFRA
- H.G. nr. 1218/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru expunerea la agenți chimici
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor; Directiva 2008/98/CE privind deșeurile

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice pentru acest amestec.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

**Indicarea modificărilor:** versiunea 2.0 din 14.09.2026 înlocuiește versiunea 1.0 din 10.09.2026. Toate secțiunile au fost revizuite pe baza fișei actuale a producătorului: compoziția (secțiunea 3) redă intervalele de concentrație, numerele de identificare, clasificarea completă și factorii M ai componentelor; clasificarea și elementele pentru etichetă (secțiunea 2), măsurile de prim ajutor (4), proprietățile fizico-chimice (9), informațiile toxicologice (11) și ecologice (12), eliminarea (13) și transportul (14) au fost actualizate în consecință.

### 16.1 Textul integral al frazelor de pericol menționate în secțiunile 2 și 3

- **H226** – Lichid și vapori inflamabili.
- **H302** – Nociv în caz de înghițire.
- **H304** – Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- **H312** – Nociv în contact cu pielea.
- **H315** – Provoacă iritarea pielii.
- **H317** – Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **H319** – Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- **H351** – Susceptibil de a provoca cancer.
- **H361** – Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.
- **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 pe termen lung.
- **H411** – Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **H412** – Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### 16.2 Abrevieri și acronime

ADR — Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase · ATE — estimarea toxicității acute · CAS — Chemical Abstracts Service · CE/EC — numărul Comunității Europene · CLP — Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 · CMR — cancerigen, mutagen sau toxic pentru reproducere · IATA-DGR — reglementările IATA privind mărfurile periculoase · ICAO-TI — instrucțiunile tehnice OACI · IMDG — codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase · IFRA — International Fragrance Association · LC50 — concentrația letală pentru 50 % din populația testată · LD50 — doza letală pentru 50 % din populația testată · PBT — persistent, bioacumulativ și toxic · REACH — Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 · RID — regulamentul privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase · SVHC — substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită · UFI — identificator unic de formulă · vPvB — foarte persistent și foarte bioacumulativ

Clase de pericol prescurtate în secțiunile 2 și 3: Acute Tox. 4 – Toxicitate acută (cutanată), categoria 4 · Acute Tox. 4 – Toxicitate acută (orală), categoria 4 · Aquatic Acute 1 – Periculos pentru mediul acvatic — pericol acut, categoria 1 · Aquatic Chronic 1 – Periculos pentru mediul acvatic — pericol cronic, categoria 1 · Aquatic Chronic 2 – Periculos pentru mediul acvatic — pericol cronic, categoria 2 · Aquatic Chronic 3 – Periculos pentru mediul acvatic — pericol cronic, categoria 3 · Asp. Tox. 1 – Pericol prin aspirare, categoria 1 · Carc. 2 – Cancerigenitate, categoria 2 · Eye Irrit. 2 – Iritarea ochilor, categoria 2 · Flam. Liq. 3 – Lichide inflamabile, categoria 3 · Repr. 2 – Toxicitate pentru reproducere, categoria 2 · Skin Irrit. 2 – Iritarea pielii, categoria 2 · Skin Sens. 1 – Sensibilizarea pielii, categoria 1 · Skin Sens. 1B – Sensibilizarea pielii, categoria 1B · STOT RE 2 – Toxicitate asupra unui organ țintă specific — expunere repetată, categoria 2

### 16.3 Surse de date

Clasificarea, compoziția și datele fizico-chimice provin din fișa cu date de securitate a producătorului amestecului parfumat (BLUE CHASE, versiunea 1 din 22/10/2024).

### 16.4 Mențiuni

Informațiile din prezenta fișă se bazează pe cunoștințele disponibile la data revizuirii și descriu produsul exclusiv din punctul de vedere al cerințelor de securitate. Ele nu constituie o garanție a proprietăților produsului. Utilizatorul are obligația de a evalua adecvarea produsului pentru aplicația proprie și de a respecta legislația aplicabilă, inclusiv obligațiile proprii de clasificare și etichetare pentru produsul finit pe care îl pune pe piață.

