

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

1.1. Identificatorul produsului

Forma produsului	:	Amestec
Denumirea produsului	:	RHUBARB & ROSE #EU45738F 5% in DPG
Codul produsului	:	EU45738F_5%
Tipul produsului	:	Parfumuri, substanțe parfumante

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

1.2.1. Utilizări relevante identificate

Specificații privind utilizarea industrială/profesională	:	Industrial Numai pentru uz profesional
Utilizarea substanței/amestecului	:	Parfumuri, substanțe parfumante
Categoria funcției sau utilizării	:	Agenți odoriferi

1.2.2. Utilizări nerecomandate

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 pentru urgențe

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3	H412		
---	------	--	--

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

Efecte adverse fizico-chimice, 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]

Cuvânt de avertizare (CLP)	:	-
Fraze de pericol (CLP)	:	H412 - Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.
Fraze de precauție (CLP)	:	P273 - Evitați dispersarea în mediu. P501 - Eliminați conținutul/recipientul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.
Fraze EUH	:	EUH208 - Conține Cyclamal, Hexyl salicylate, Aldehyde C-16, Orange oil. Poate provoca o reacție alergică.
Fraze suplimentare	:	Numai pentru utilizatorii profesioniști.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în concentrații $\geq 0,1$ %, evaluate în conformitate cu anexa XIII la REACH
Amestecul nu conține substanțe incluse pe lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin și nici nu este identificat ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la o concentrație egală cu 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]
Benzoat de benzil	Nr. CAS: 120-51-4 Nr. EC: 204-402-9 Nr. index CE: 607-085-00-9 Nr. REACH: 01-2119976371-33	0.5 – 0.999625	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Periculos pentru mediul acvatic, acut 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 2, H411
Aldehidă C-16	Nr. CAS: 77-83-8 Nr. EC: 201-061-8 Nr. REACH: 01-2119967770-28	0.33 – 0.663655	Sensibilizare cutanată 1B, H317 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 2, H411
Ulei de portocală	Nr. CAS: 8008-57-9 Nr. EC: 232-433-8 Nr. REACH: 01-2119493353-35	0.15 – 0.295325	Lichid inflamabil 3, H226 Iritarea pielii 2, H315 Sensibilizare cutanată 1, H317 Pericol prin aspirare 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic, acut 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 2, H411
Salicilat de hexil	Nr. CAS: 6259-76-3 Nr. EC: 228-408-6	0.1 – 0.199095	Iritarea pielii 2, H315 Sensibilizare cutanată 1, H317 Periculos pentru mediul acvatic, acut 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 1, H410
Ciclamal	Nr. CAS: 103-95-7 Nr. EC: 203-161-7 Nr. REACH: 01-2119970582-32	0.085 – 0.165915	Iritarea pielii 2, H315 Sensibilizare cutanată 1B, H317 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 2, H411
Alcool benzilic substanță cu limită națională de expunere profesională (BG, CZ, DE, FI, LT, LV, PL, SI, CH)	Nr. CAS: 100-51-6 Nr. EC: 202-859-9 Nr. index CE: 603-057-00-5 Nr. REACH: 01-2119492630-38	0.065 – 0.13273	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Toxicitate acută 4 (prin inhalare), H332 Iritarea pielii 2, H315 Iritarea ochilor 2, H319
Ulei de cedru de Virginia	Nr. CAS: 8000-27-9 Nr. EC: 285-370-3	0.065 – 0.13273	Pericol prin aspirare 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 1, H410
Acetat de benzil substanță cu limită națională de expunere profesională (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	Nr. CAS: 140-11-4 Nr. EC: 205-399-7 Nr. REACH: 01-2119638272-42	0.025 – 0.05309	Periculos pentru mediul acvatic, cronic 3, H412
Acetoacetat de etil substanță cu limită națională de expunere profesională (RO)	Nr. CAS: 141-97-9 Nr. EC: 205-516-1	0.015 – 0.029865	Neclasificat
Benzaldehidă substanță cu limită națională de expunere profesională (BG, FI, HU, LT, LV, PL)	Nr. CAS: 100-52-7 Nr. EC: 202-860-4 Nr. index CE: 605-012-00-5 Nr. REACH: 01-2119455540-44	0.015 – 0.026545	Toxicitate acută 4 (orală), H302
Camfor substanță cu limită națională de expunere profesională (AT, BE, BG, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, LT, PL, PT, RO, SK, NO, CH)	Nr. CAS: 76-22-2 Nr. EC: 200-945-0	0.005 – 0.013275	Solid inflamabil 2, H228 Toxicitate acută 4 (orală), H302 Toxicitate acută 4 (prin inhalare), H332 Toxicitate acută 4 (prin inhalare: pulberi, ceață), H332 Iritarea pielii 2, H315 Lezarea gravă a ochilor 1, H318 Toxicitate asupra unui organ-țintă specific (expunere unică) 2, H371 Periculos pentru mediul acvatic, cronic 2, H411

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Citral substanță cu limită națională de expunere profesională (BE, ES, IE, PL, PT)	Nr. CAS: 5392-40-5 Nr. EC: 226-394-6 Nr. index CE: 605-019-00-3 Nr. REACH: 01-2119462829-23	0.0006 – 0.0034842	Iritarea pielii 2, H315 Iritarea ochilor 2, H319 Sensibilizare cutanată 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 - informații 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	:	Transportați persoana afectată la aer curat. Lăsați victima să se odihnească.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	:	Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați toate zonele expuse ale pielii 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 înroșirea persistă.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	:	Clătiți gura. NU provocați vărsături. Solicitați asistență medicală de urgență.

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

Simptome/efecte	:	Nu se preconizează că va prezenta un pericol semnificativ în condițiile anticipate de utilizare normală.
-----------------	---	--

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 necorespunzătoare	:	Nu utilizați un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec

Nu sunt disponibile informații suplimentare

5.3. Recomandări pentru pompieri

Instrucțiuni pentru stingerea incendiilor	:	Utilizați apă pulverizată sau ceață de apă pentru a răci recipientele expuse. Procedați cu prudență la stingerea oricărui incendiu de natură chimică. Împiedicați pătrunderea apei folosite la stingerea incendiului în mediu.
Protecția în timpul stingerii incendiului	:	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 face parte din echipele de intervenție

Proceduri de urgență	:	Evacuați personalul care nu este necesar.
----------------------	---	---

6.1.2. Pentru personalul care face parte din echipele de intervenție

Echipament de protecție	:	Echipa de curățare trebuie să fie dotată cu echipament de protecție adecvat.
Proceduri de urgență	:	Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Preveniți pătrunderea în canalizări și în apele publice. Informați autoritățile dacă lichidul pătrunde în canalizări sau în apele publice.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea și curățarea scurgerilor

Metode de curățare	:	Absorbiți cât mai curând posibil scurgerile cu solide inerte, cum ar fi argila sau pământul de diatomee. Colectați materialul scurs. Depozitați departe de alte materiale.
--------------------	---	--

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea secțiunea 8. Controale ale expunerii și protecție personală.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță	:	Spălați-vă mâinile și celelalte zone expuse cu apă și săpun delicat înainte de a mânca, bea sau fuma și la plecarea de la locul de muncă. Asigurați o bună ventilație în zona de procesare pentru a preveni formarea vaporilor.
---	---	---

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, 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 atunci 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 este permisă cu restricții 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: Controale ale expunerii/protecție personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valori naționale-limită de expunere profesională și biologică

benzaldehydă (100-52-7)	
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	4.4 mg/m ³
HTP (OEL TWA)	1 ppm
HTP (OEL C)	17.4 mg/m ³
HTP (OEL C)	4 ppm
Ungaria - Limite de expunere profesională	
AK (OEL TWA)	5 mg/m ³
CK (OEL STEL)	10 mg/m ³
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Polonia - Limite de expunere profesională	

benzaldehydă (100-52-7)	
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	40 mg/m ³
Acetat de benzil (140-11-4)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	62 mg/m ³
OEL TWA	10 ppm
Danemarca - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	61 mg/m ³
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	122 mg/m ³
OEL STEL	20 ppm
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	30 ppm (calculat)
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	10 ppm
Categorie chimică OEL	A4 - Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	50 mg/m ³
OEL TWA	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m ³
OEL STEL	13 ppm
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA)	10 ppm
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	10 ppm
Categorie chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni
Acetoacetat de etil (141-97-9)	
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	100 mg/m ³
OEL TWA	19 ppm
OEL STEL	200 mg/m ³
OEL STEL	38 ppm
alcool benzilic (100-51-6)	
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
PEL (OEL TWA)	40 mg/m ³

alcool benzilic (100-51-6)	
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	45 mg/m ³
HTP (OEL TWA)	10 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	22 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA)	
	5 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW)
Categorie chimică	Mențiune privind absorbția cutanată
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Categorie chimică OEL	Mențiune privind absorbția cutanată
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	22 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
OEL STEL	44 mg/m ³
OEL STEL	10 ppm
Categorie chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	22 mg/m ³ (aerosol, vapori)
MAK (OEL TWA)	5 ppm (aerosol, vapori)
Categorie chimică OEL	Mențiune privind absorbția cutanată
Camfor (76-22-2)	
Austria - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	13 mg/m ³
MAK (OEL TWA)	2 ppm
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	12 mg/m ³
OEL TWA	2 ppm
OEL STEL	19 mg/m ³
OEL STEL	3 ppm
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	12 mg/m ³
OEL STEL	18 mg/m ³
Croatia - Limite de expunere profesională	
GVI (OEL TWA)	13 mg/m ³
GVI (OEL TWA)	2 ppm
KGVI (OEL STEL)	19 mg/m ³
KGVI (OEL STEL)	3 ppm
Danemarca - Limite de expunere profesională	

Camfor (76-22-2)	
OEL TWA	12 mg/m ³
OEL TWA	2 ppm
OEL STEL	24 mg/m ³
OEL STEL	4 ppm
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	1.9 mg/m ³
HTP (OEL TWA)	0.3 ppm
HTP (OEL STEL)	5.7 mg/m ³
HTP (OEL STEL)	0.9 ppm
Franța - Limite de expunere profesională	
VME (OEL TWA)	12 mg/m ³
VME (OEL TWA)	2 ppm
Grecia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	12 mg/m ³ (fracție inhalabilă)
OEL STEL	18 mg/m ³
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	12 mg/m ³
OEL TWA	2 ppm
OEL STEL	18 mg/m ³
OEL STEL	3 ppm
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	3 mg/m ³
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	12 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	18 mg/m ³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	2 ppm
OEL STEL	3 ppm
Categorie chimică OEL	A4 - Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL TWA	6 ppm
OEL STEL	3 mg/m ³
OEL STEL	18 ppm
Slovacia - Limite de expunere profesională	
NPHV (OEL TWA)	13 mg/m ³
NPHV (OEL TWA)	2 ppm
NPHV (OEL C)	26 mg/m ³
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	13 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA)	2 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	19 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL)	3 ppm
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	

Camfor (76-22-2)	
WEL TWA (OEL TWA)	13 mg/m ³
WEL TWA (OEL TWA)	2 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	19 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL)	3 ppm
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Valoare limită (OEL TWA)	12 mg/m ³
Valoare limită (OEL TWA)	2 ppm
Valoare pe termen scurt (OEL STEL)	18 mg/m ³ (valoare calculată)
Valoare pe termen scurt (OEL STEL)	4 ppm (valoare calculată)
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	13 mg/m ³ (aerosol, vapori)
MAK (OEL TWA)	2 ppm (aerosol, vapori)
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	2 ppm (sintetic)
ACGIH OEL STEL	3 ppm (sintetic)
Categorie chimică ACGIH	Neclasificabil ca agent cancerigen pentru oameni, sintetic
citral (5392-40-5)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	32 mg/m ³ (vapori și aerosoli)
OEL TWA	5 ppm (vapori și aerosoli)
Categorie chimică OEL	Piele
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 ppm
OEL STEL	15 ppm (calculat)
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	27 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	54 mg/m ³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 ppm (fracție inhalabilă; vapori)
Categorie chimică OEL	Sensibilizant cutanat, A4 - Neclasificabil ca agent cancerigen pentru oameni, piele - posibilitate de expunere cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categorie chimică OEL	Sensibilizant, piele - posibilitate 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 - posibilă 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 formați în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Gruparea controalelor

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Măsurile tehnice de control adecvate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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 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	:	Standard.
Miros	:	caracteristic.
Pragul de percepție olfactivă	:	Nu este disponibil
Punct de topire	:	Nu este disponibil
Punct de congelare	:	Nu este disponibil
Punct de fierbere	:	Nu este disponibil
Inflamabilitate	:	Neinflamabil.
Limită inferioară de explozie	:	Nu este disponibil
Limită superioară de explozie	:	Nu este disponibil
Punct de inflamabilitate	:	> 93 °C
Temperatura de autoaprindere	:	Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	:	Nu este disponibil
pH	:	Nu este disponibil
Vâscozitate, cinematică	:	Nu este disponibil
Solubilitate	:	Nu este disponibil
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	:	Nu este disponibil

Presiunea vaporilor	:	Nu este disponibil
Presiunea vaporilor la 50 °C	:	Nu este disponibil
Densitate	:	Nu este disponibil
Densitate relativă	:	Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	:	Nu este disponibil
Caracteristicile particulelor	:	Nu se aplică

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Nu a fost stabilită.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu a fost stabilită.

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturile 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)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (cutanată)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (prin inhalare)	:	Neclasificat

Cyclamal (103-95-7)

DL50 orală, șobolan	3810 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 orală	3810 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată, șobolan	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

benzaldehydă (100-52-7)

DL50 orală, șobolan	1292 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
LD50 cutanată, iepure	> 1250 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)

Acetat de benzil (140-11-4)

DL50 orală, șobolan	2490 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
LD50 orală	2490 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată, iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)

Acetoacetat de etil (141-97-9)

DL50 orală, șobolan	3980 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 cutanată, iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)

Salicilat de hexil (6259-76-3)		
DL50 orală, șobolan		> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 cutanată, iepure		> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
alcool benzilic (100-51-6)		
DL50 orală, șobolan		1230 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 orală		1620 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată		2500 mg/kg greutate corporală
Camfor (76-22-2)		
LD50 orală		1500 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată, șobolan		> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
LC50 prin inhalare - șobolan (pulberi/ceață)		1.5 mg/l/4h
Aldehidă C-16 (77-83-8)		
DL50 orală, șobolan		5470 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 cutanată, șobolan		> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Ulei de cedru, Virginia (8000-27-9)		
DL50 orală, șobolan		> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
benzoat de benzil (120-51-4)		
DL50 orală, șobolan		500 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 orală		1160 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată, iepure		4000 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
Ulei de portocală (8008-57-9)		
DL50 orală, șobolan		4400 mg/kg (Sursa: NZ_CCID)
LD50 cutanată, iepure		> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
citral (5392-40-5)		
DL50 orală, șobolan		4960 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 cutanată, iepure		2250 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
Corodarea/iritarea pielii	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Leziuni oculare grave/iritare oculară	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
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
Acetat de benzil (140-11-4)		
Grupa IARC		3 - Neclasificabil
Toxicitate pentru reproducere	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

STOT - expunere unică	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Camfor (76-22-2)

STOT - expunere unică	:	Poate provoca leziuni ale organelor.
-----------------------	---	--------------------------------------

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

Pericol de aspirație	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

benzoat de benzil (120-51-4)

Vâscozitate, cinematică	:	7.456 mm ² /s
-------------------------	---	--------------------------

Ulei de portocală (8008-57-9)

Hidrocarbură	:	Da
--------------	---	----

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrină

Nu sunt disponibile informații suplimentare

11.2.2. Alte informații

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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

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

benzaldehydă (100-52-7)

LC50 - Pești [1]	:	10,6 - 11,8 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss [cu flux continuu] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]	:	12,69 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss [static] Sursa: IUCLID)

Acetoacetat de etil (141-97-9)

LC50 - Pești [1]	:	298 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Pimephales promelas Sursa: IUCLID)
LC50 - Pești [2]	:	290 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss Sursa: IUCLID)
EC50 - Crustacee [1]	:	646 mg/l (Durata expunerii: 48 h - Specie: Daphnia magna)
EC50 72 h - Alge [1]	:	> 500 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)

alcool benzilic (100-51-6)

LC50 - Pești [1]	:	460 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Pimephales promelas [static] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]	:	10 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Lepomis macrochirus [static] Sursa: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	:	23 mg/l (Durata expunerii: 48 h - Specie: purice de apă)

Aldehydă C-16 (77-83-8)

LC50 - Pești [1]	:	4,2 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss [semi-static] Sursa: ECHA)
------------------	---	---

benzoat de benzil (120-51-4)

LC50 - Pești [1]	:	2,32 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specie: Danio rerio [semi-static] Sursa: ECHA)
NOEC (cronică)	:	0.168 mg/l

citral (5392-40-5)	
EC50 - Crustacee [1]	7 mg/l (Durata expunerii: 48 h - Specie: Daphnia magna)
EC50 72 h - Alge [1]	16 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96 h - Alge [1]	19 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistență și degradabilitate

RHUBARB & ROSE #EU45738F 5% in DPG	
Persistență și degradabilitate	Nu a fost stabilită.

Cyclamal (103-95-7)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

benzaldehydă (100-52-7)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Acetat de benzil (140-11-4)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Acetoacetat de etil (141-97-9)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Salicilat de hexil (6259-76-3)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

alcool benzilic (100-51-6)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Camfor (76-22-2)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Aldehydă C-16 (77-83-8)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

Ulei de cedru, Virginia (8000-27-9)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

benzoat de benzil (120-51-4)	
Persistență și degradabilitate	Poate provoca efecte adverse de lungă durată asupra mediului.

Ulei de portocală (8008-57-9)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

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

12.3. Potențial de bioacumulare

RHUBARB & ROSE #EU45738F 5% in DPG	
Potențial de bioacumulare	Nu a fost stabilită.

Cyclamal (103-95-7)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,4 (la 35 °C)

benzaldehydă (100-52-7)	
BCF - Pești [1]	(fără bioacumulare semnificativă)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,4 (la 25 °C)

Acetat de benzil (140-11-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,96 (la 25 °C (la pH 7)
Acetoacetat de etil (141-97-9)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,8 (la 20 °C)
Salicilat de hexil (6259-76-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	5.5 (la 30 °C (la pH 7)
alcool benzilic (100-51-6)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.05
Camfor (76-22-2)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,414 (la 25 °C)
Aldehidă C-16 (77-83-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2.4 (la 25 °C (izomer cis)
benzoat de benzil (120-51-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3.97 (la 25 °C)
Potențial de bioacumulare	Nu a fost stabilită.
citral (5392-40-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2.76 (la 25 °C)

12.4. Mobilitatea 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

Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului	:	Eliminați în condiții de siguranță, în conformitate cu reglementările locale/naționale.
Informații ecologice	:	Evitați eliberarea în mediu.
Cod HP	:	HP14 - „Ecotoxic:” deșeuri care prezintă sau pot prezenta riscuri imediate sau întârziate pentru unul sau mai multe sectoare ale mediului

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Număr ONU sau număr ID				
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. Clase de pericol pentru transport				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.4. Grupă de ambalare				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Pericole pentru mediu				
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. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementarea

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	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea intrării
3(a)	Ulei de portocală	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)	Cyclamal ; benzaldehidă ; salicilat de hexil ; alcool benzilic ; Aldehidă C-16 ; ulei de cedru Virginia ; benzoat de benzil ; ulei de portocale ; 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(a)	RHUBARB & ROSE #EU45738F 5% in DPG ; Cyclamal ; acetat de benzil ; salicilat de hexil ; Aldehidă C-16 ; ulei de cedru Virginia ; benzoat de benzil ; ulei de portocale	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.	Camfor ; Ulei de portocale	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 figurează sau nu în partea 3 a anexei VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

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

Lista substanțelor candidate REACH (SVHC)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (consimțământul 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 diminuează stratul de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon)

Regulamentul privind produsele cu dublă utilizare (428/2009)

Nu conține nicio substanță care face obiectul REGULAMENTULUI (CE) NR. 428/2009 AL CONSILIULUI din 5 mai 2009 de instituire a unui regim comunitar pentru controlul exporturilor, transferului, serviciilor de intermediere și tranzitului produselor cu dublă utilizare.

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

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

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe utilizate la fabricarea ilicită a stupefiantelor și a substanțelor psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale

Franța		
Boli profesionale		
Cod	Descriere	
RG 84	Afecțiuni cauzate de solvenți organici lichizi utilizați în scop profesional: hidrocarburi lichide saturate sau nesaturate, alifatice sau ciclice, și amestecuri ale acestora; hidrocarburi lichide halogenate; derivați nitrați ai hidrocarburilor alifatice; alcooli; glicoli, eteri de glicol; 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 în mod semnificativ pentru apă (clasificare conform AwSV, anexa 1).
Ordonanța privind accidente majore (12. BImSchV)	:	Nu intră sub incidența Ordonanței privind accidente majore (12. BImSchV)
Țările de Jos		
Categoria ABM	:	A(3) – periculos pentru organismele acvatice, poate avea efecte nocive de lungă durată asupra mediului acvatic
Lista SZW a substanțelor cancerigene	:	Ulei de cedru, Virginia, ulei de portocală sunt incluse pe listă
Lista SZW a substanțelor mutagene	:	Ulei de cedru, Virginia, ulei de portocală sunt incluse pe listă
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 instrucțiunile pentru gestionarea situațiilor de urgență privind depozitarea lichidelor inflamabile
Reglementări naționale daneze	:	Femeile însărcinate sau care alăptează și 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:	
Toxicitate acută 4 (inhalare)	Toxicitate acută (prin inhalare), categoria 4
Toxicitate acută 4 (inhalare: praf, ceață)	Toxicitate acută (prin inhalare: praf, ceață), categoria 4
Toxicitate acută 4 (orală)	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
EUH208	Conține Cyclamal, Hexyl salicylate, Aldehyde C-16, ulei de portocală. Poate provoca o reacție alergică.
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 1
Eye Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
Flam. Sol. 2	Solide inflamabile, categoria 2
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H228	Solid inflamabil.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H371	Poate provoca leziuni ale organelor.
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 organismele acvatice, cu efecte de lungă durată.
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B
STOT SE 2	Toxicitate asupra unui organ-țintă specific – expunere unică, categoria 2

Clasificarea este în conformitate cu	:	ATP 12
--------------------------------------	---	--------

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

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

RHUBARB & ROSE #EU45738F 5% in DPG

Fișă cu date de securitate

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