

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

1.1. Identificatorul produsului

Forma produsului	:	Amestec
Denumirea produsului	:	RHUBARB & ROSE #EU45738F 25% in DPG
Codul produsului	:	EU45738F_25%
Tipul produsului	:	Parfumuri, arome

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Specificații privind utilizarea industrială/profesională	:	Industrial Numai pentru uz profesional
Utilizarea substanței/amestecului	:	Parfumuri, arome
Categoria funcțională sau de utilizare	:	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 situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Sensibilizarea pielii, categoria 1	H317		
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2	H411		

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

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP)	:						
		GHS07	GHS09				
Cuvânt de avertizare (CLP)	:	Atenție					
Conține	:	Bourgeonal; Cyclamal; Helional; Hexyl salicylate; Aldehyde C-16; Citronellol Pure; Floralozone; Triplal (Vertocitral); Orange oil ; Geraniol; Nerol					
Fraze de pericol (CLP)	:	H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. H411 - Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.					
Fraze de precauție (CLP)	:	P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. P272 - Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă din locul 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/protecție auditivă. P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă. P321 - Tratament specific (a se vedea instrucțiunile suplimentare de prim ajutor de pe această etichetă).					
Fraze suplimentare	:	Numai pentru utilizatori 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 substanță(e) inclusă(e) în lista întocmită 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, într-o concentrație egală sau mai mare de 0,1 %

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (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	2.5 – 4.998125	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Periculos pentru mediul acvatic, pericol acut 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 2, H411
Aldehidă C-16	Nr. CAS: 77-83-8 Nr. EC: 201-061-8 Nr. REACH: 01-2119967770-28	1.65 – 3.318275	Sensibilizarea pielii 1B, H317 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 2, H411
ulei de portocală	Nr. CAS: 8008-57-9 Nr. EC: 232-433-8 Nr. REACH: 01-2119493353-35	0.75 – 1.476625	Lichid inflamabil 3, H226 Iritarea pielii 2, H315 Sensibilizarea pielii 1, H317 Pericol prin aspirare 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic, pericol acut 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 2, H411
Cristale de Oxyphylon (cetona de zmeură)	Nr. CAS: 5471-51-2 Nr. EC: 226-806-4	0.675 – 1.3745	Toxicitate acută 4 (orală), H302
salicilat de hexil	Nr. CAS: 6259-76-3 Nr. EC: 228-408-6	0.5 – 0.995475	Iritarea pielii 2, H315 Sensibilizarea pielii 1, H317 Periculos pentru mediul acvatic, pericol acut 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 1, H410
Cyclamal	Nr. CAS: 103-95-7 Nr. EC: 203-161-7 Nr. REACH: 01-2119970582-32	0.425 – 0.829575	Iritarea pielii 2, H315 Sensibilizarea pielii 1B, H317 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 2, H411
alcool benzilic substanță cu limită(e) națională(e) 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	0.325 – 0.66365	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Toxicitate acută 4 (inhalație), H332 Iritarea pielii 2, H315 Iritarea ochilor 2, H319
ulei de cedru de Virginia	Nr. CAS: 8000-27-9 Nr. EC: 285-370-3	0.325 – 0.66365	Pericol prin aspirare 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 1, H410
Helional	Nr. CAS: 1205-17-0 Nr. EC: 214-881-6 Nr. REACH: 01-2120740119-58	0.25 – 0.49775	Sensibilizarea pielii 1B, H317 Toxicitate pentru reproducere 2, H361 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 2, H411
Geraniol	Nr. CAS: 106-24-1 Nr. EC: 203-377-1 Nr. index CE: 603-241-00-5 Nr. REACH: 01-2119552430-49	0.15 – 0.40649	Iritarea pielii 2, H315 Lezarea gravă a ochilor 1, H318 Sensibilizarea pielii 1, H317

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Citronellol Pure	Nr. CAS: 106-22-9 Nr. EC: 203-375-0 Nr. REACH: 01-2119453995-23	0.159 – 0.35391	Iritarea pielii 2, H315 Iritarea ochilor 2, H319 Sensibilizarea pielii 1B, H317
Nerol	Nr. CAS: 106-25-2 Nr. EC: 203-378-7	0.09 – 0.29035	Iritarea pielii 2, H315 Iritarea ochilor 2, H319 Sensibilizarea pielii 1, H317
acetat de benzil substanță cu limită(e) națională(e) 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	0.125 – 0.26545	Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 3, H412
Triplal (Vertocitral)	Nr. CAS: 68039-49-6 Nr. EC: 268-264-1	0.1 – 0.215675	Iritarea pielii 2, H315 Iritarea ochilor 2, H319 Sensibilizarea pielii 1, H317 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 3, H412
Undecavertol	Nr. CAS: 81782-77-6 Nr. EC: 279-815-0	0.1 – 0.1991	Pericol acut pentru mediul acvatic 1, H400 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
Acetoacetat de etil substanță cu valoare/valori-limită naționale de expunere profesională (RO)	Nr. CAS: 141-97-9 Nr. EC: 205-516-1	0.075 – 0.149325	Neclasificat
Floralozone	Nr. CAS: 67634-15-5 Nr. EC: 266-819-2 Nr. REACH: 01-2120758796-34	0.075 – 0.149325	Pericol acut pentru mediul acvatic 1, H400 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411 Irit. cutan. 2, H315 Sens. cutan. 1B, H317
benzaldehydă substanță cu valoare/valori-limită naționale 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	0.075 – 0.132725	Toxicitate acută 4 (orală), H302
Bourgeonal	Nr. CAS: 18127-01-0 Nr. EC: 242-016-2	0.05 – 0.12495	Irit. cutan. 2, H315 Sens. cutan. 1B, H317 Repr. 2, H361 STOT RE 2, H373 Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
Camfor substanță cu valoare/valori-limită naționale 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	0.025 – 0.066375	Solide inflamabile 2, H228 Toxicitate acută 4 (orală), H302 Toxicitate acută 4 (inhalație), H332 Toxicitate acută 4 (inhalație: pulberi, ceață), H332 Irit. cutan. 2, H315 Lez. oculare 1, H318 STOT SE 2, H371 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
citral substanță cu valoare/valori-limită naționale 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	0.003 – 0.017421	Iritarea pielii 2, H315 Iritarea ochilor 2, H319 Sensibilizarea pielii 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 înconștiente. Dacă vă simțiți rău, solicitați sfatul medicului (arătați eticheta, dacă este posibil).
Măsuri de prim ajutor după inhalare	:	Scoateți persoana afectată la aer curat. Lăsați victima să se odihnească.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	:	Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și spălați toate zonele expuse ale pielii cu apă și săpun blând, 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 vomă. 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 condiții normale de utilizare previzibile.
-----------------	---	---

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Agenți de stingere

Agente de stingere adecvate	:	Spumă. Pulbere uscată. Dioxid de carbon. Apă pulverizată. Nisip.
Agente 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 pentru pompieri

Instrucțiuni de stingere a incendiilor	:	Utilizați apă pulverizată sau ceață de apă pentru răcirea recipientelor expuse. Acționați cu prudență la stingerea oricărui incendiu de natură chimică. Împiedicați pătrunderea apei folosite la stingerea incendiului în mediul înconjurător.
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 intervine 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	:	Echipați personalul de curățare cu echipament de protecție adecvat.
Proceduri de urgență	:	Ventilați zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați 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, precum argila sau pământul de diatomee. Colectați materialul vărsat. Depozitați-l departe de alte materiale.
--------------------	---	--

6.4. Trimitere la 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 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 a zonei de procesare pentru a preveni formarea vaporilor.
---	---	---

7.2. Condiții de depozitare în 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 privind depozitarea în comun	:	<table><tr><td>LGK 1</td><td>LGK 2A</td><td>LGK 2B</td><td>LGK 3</td><td>LGK 4.1A</td></tr><tr><td>LGK 4.1B</td><td>LGK 4.2</td><td>LGK 4.3</td><td>LGK 5.1A</td><td>LGK 5.1B</td></tr><tr><td>LGK 5.1C</td><td>LGK 5.2</td><td>LGK 6.1A</td><td>LGK 6.1B</td><td>LGK 6.1C</td></tr><tr><td>LGK 6.1D</td><td>LGK 6.2</td><td>LGK 7</td><td>LGK 8A</td><td>LGK 8B</td></tr><tr><td>LGK 10</td><td>LGK 11</td><td>LGK 12</td><td>LGK 13</td><td>LGK 10-13</td></tr></table>					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
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 cu	:	LGK 1, LGK 6.2, LGK 7																													
Depozitarea în comun cu restricții este permisă cu	:	LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C																													
Depozitarea în comun este permisă cu	:	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/protecție personală

8.1. Parametri de control

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

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	
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	

acetat de benzil (140-11-4)	
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
Categoria chimică OEL	A4 - Neclasificabil ca agent 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
Categoria chimică ACGIH	Neclasificabil ca agent 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
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	45 mg/m ³
HTP (OEL TWA)	10 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	

alcool benzilic (100-51-6)	
AGW (OEL TWA) AGW (OEL TWA)	22 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW) 5 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW)
Categorie chimică	Notație privind pielea
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Categoria chimică OEL	Notație privind pielea
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³
Slovenia - Valori limită de expunere profesională	
OEL TWA OEL TWA	22 mg/m ³ 5 ppm
OEL STEL OEL STEL	44 mg/m ³ 10 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Elveția - Valori limită de expunere profesională	
MAK (OEL TWA) MAK (OEL TWA)	22 mg/m ³ (aerosol, vapori) 5 ppm (aerosol, vapori)
Categoria chimică OEL	Notație privind pielea
Camfor (76-22-2)	
Austria - Valori limită de expunere profesională	
MAK (OEL TWA) MAK (OEL TWA)	13 mg/m ³ 2 ppm
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA OEL TWA	12 mg/m ³ 2 ppm
OEL STEL OEL STEL	19 mg/m ³ 3 ppm
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	12 mg/m ³
OEL STEL	18 mg/m ³
Croatia - Valori limită de expunere profesională	
GVI (OEL TWA) GVI (OEL TWA)	13 mg/m ³ 2 ppm
KGVI (OEL STEL) KGVI (OEL STEL)	19 mg/m ³ 3 ppm
Danemarca - Limite de expunere profesională	
OEL TWA OEL TWA	12 mg/m ³ 2 ppm
OEL STEL OEL STEL	24 mg/m ³ 4 ppm

Camfor (76-22-2)	
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 - Valori limită de expunere profesională	
VME (OEL TWA)	12 mg/m ³
VME (OEL TWA)	2 ppm
Grecia - Valori limită 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
Categoria chimică OEL	A4 - Neclasificabil ca agent 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 - Valori limită 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 - Valori limită de expunere profesională	
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

Camfor (76-22-2)	
Norvegia - Valori limită de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA)	12 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA)	2 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	18 mg/m ³ (valoare calculată)
Korttidsverdi (OEL STEL)	4 ppm (valoare calculată)
Elveția - Valori limită 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)
Categoria 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 aerosol)
OEL TWA	5 ppm (vapori și aerosol)
Categoria 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)
Categoria chimică OEL	Sensibilizant cutanat, A4 - Neclasificabil ca agent cancerigen pentru oameni, piele - potențial de expunere cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categoria chimică OEL	Sensibilizant, piele - potențial de absorbție cutanată
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categoria chimică ACGIH	Neclasificabil ca agent cancerigen pentru oameni, piele - potențial de 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. Controlul benzilor de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Măsuri de control al expunerii

8.2.1. Măsuri tehnice de control adecvate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2. Echipament individual de protecție

Echipament individual de protecție:
Evitați orice expunere inutilă.
Pictogramă/pictograme pentru echipamentul individual de protecție:


8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:
Ochelari de protecție chimică sau ochelari de protecție

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. Măsuri de control al 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	:	Standardă.
Miros	:	caracteristic.
Prag olfactiv	:	Nu este disponibil
Punct de topire	:	Nu este disponibil
Punct de congelare	:	Nu este disponibil
Punct de fierbere	:	Nu este disponibil
Inflamabilitate	:	Neinflamabil.
Limita inferioară de explozie	:	Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	:	Nu este disponibil
Punct de aprindere	:	> 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. 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)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (cutanată)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (prin inhalare)	:	Neclasificat

Bourgeonal (18127-01-0)

DL50 orală la șobolan	2700 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	2500 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure	> 5 g/kg (Sursa: ECHA_API)

Ciclamal (103-95-7)

DL50 orală la șobolan	3810 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	3810 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la șobolan	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

benzaldehydă (100-52-7)

DL50 orală la șobolan	1292 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
DL50 cutanat la iepure	> 1250 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)

Hellonal (1205-17-0)

DL50 cutanat la iepure	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
------------------------	--------------------------------

acetat de benzil (140-11-4)

DL50 orală la șobolan	2490 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
DL50 orală	2490 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)

acetoacetat de etil (141-97-9)	
DL50 orală la șobolan	3980 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
Cristale de oxifenilonă (cetona zmeurei) (5471-51-2)	
DL50 orală la șobolan	1320 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanat la șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Salicilat de hexil (6259-76-3)	
DL50 orală la șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
alcool benzilic (100-51-6)	
DL50 orală la șobolan	1230 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	1620 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat	2500 mg/kg greutate corporală
Camfor (76-22-2)	
DL50 orală	1500 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
CL50 Inhalare – șobolan (pulberi/ceață)	1.5 mg/l/4h
Aldehidă C-16 (77-83-8)	
DL50 orală la șobolan	5470 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanat la șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Ulei de cedru, Virginia (8000-27-9)	
DL50 orală la șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
Citronellol pur (106-22-9)	
DL50 orală la șobolan	3450 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	3450 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure	2650 mg/kg (Sursa: EPA_HP)
DL50 cutanat	2650 mg/kg greutate corporală
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
DL50 orală	3900 mg/kg greutate corporală
benzoat de benzil (120-51-4)	
DL50 orală la șobolan	500 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	1160 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure	4000 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
Ulei de portocale (8008-57-9)	
DL50 orală la șobolan	4400 mg/kg (Sursa: NZ_CCID)
DL50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Geraniol (106-24-1)	
DL50 orală la șobolan	3600 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	3600 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)

Nerol (106-25-2)	
DL50 orală la șobolan	4500 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	4500 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)

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

Corodarea/iritarea pielii	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Lezare/iritare gravă a ochilor	:	Neclasificat
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 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

Bourgeonal (18127-01-0)		
STOT – expunere repetată		Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Pericol prin aspirare	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

benzoat de benzil (120-51-4)	
Vâscozitate cinematică	7.456 mm²/s

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

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrină

Nu sunt disponibile informații suplimentare

11.2.2. Alte informații

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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

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

benzaldehydă (100-52-7)		
LC50 - Pești [1]		10,6 - 11,8 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss [cu flux continuu] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]		12,69 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss [static] Sursa: IUCLID)

acetoacetat de etil (141-97-9)		
LC50 - Pești [1]		298 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas Sursa: IUCLID)
LC50 - Pești [2]		290 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss Sursa: IUCLID)
EC50 - Crustacee [1]		646 mg/l (Timp de expunere: 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 (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [static] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]		10 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Lepomis macrochirus [static] Sursa: EPA)
EC50 - Crustacee [1]		23 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: purice de apă)

Aldehydă C-16 (77-83-8)		
LC50 - Pești [1]		4,2 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss [semi-static] Sursa: ECHA)

benzoat de benzil (120-51-4)		
LC50 - Pești [1]		2,32 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [semi-static] Sursa: ECHA)
NOEC (cronic)		0.168 mg/l

Geraniol (106-24-1)		
LC50 - Pești [1]		22 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [static] Sursa: ECHA)

Nerol (106-25-2)		
LC50 - Pești [1]		20,3 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [semi-static] Sursa: ECHA)

citral (5392-40-5)		
EC50 - Crustacee [1]		7 mg/l (Timp de expunere: 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 25% in DPG		
Persistență și degradabilitate		Nu a fost stabilită.

Bourgeonal (18127-01-0)		
Persistență și degradabilitate		Ușor degradabil

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

benzaldehydă (100-52-7)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil
Helional (1205-17-0)	
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
Cristale de oxifenilonă (cetona zmeurei) (5471-51-2)	
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
Citronellol pur (106-22-9)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil
Floralozon (67634-15-5)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil
Undecavertol (81782-77-6)	
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 portocale (8008-57-9)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil
Geraniol (106-24-1)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil
Nerol (106-25-2)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil
citral (5392-40-5)	
Persistență și degradabilitate	Ușor degradabil

12.3. Potențial de bioacumulare

RHUBARB & ROSE #EU45738F 25% in DPG	
Potențial de bioacumulare	Nu a fost stabilită.
Bourgeonal (18127-01-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,2 (la 20 °C (la pH 7)
Ciclamal (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)
Helional (1205-17-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,4 (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)
Cristale de oxifenilonă (cetona zmeurei) (5471-51-2)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,33 (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)
Aldehydă C-16 (77-83-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,4 (la 25 °C (izomer cis)
Citronellol pur (106-22-9)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,41 (la 25 °C)
Undecavertol (81782-77-6)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,9 (la 30 °C (la pH 7)
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.
Geraniol (106-24-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,6 (la 25 °C)
Nerol (106-25-2)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,76 (la 30 °C (la pH 6,5)
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 care perturbă sistemul endocrin

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	:	HP4 – „Iritant – iritarea pielii și leziuni oculare”: deșeuri care, la aplicare, pot provoca iritarea pielii sau leziuni oculare. HP14 – „Ecotoxic”: deșeuri care prezintă sau pot prezenta riscuri imediate sau întârziate pentru unul sau mai multe sectoare ale mediului

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Denumirea oficială de transport ONU				
SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (salicilat de hexil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (salicilat de hexil)	Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.s.a. (salicilat de hexil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (salicilat de hexil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (salicilat de hexil)
Descrierea documentului de transport				
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (salicilat de hexil), 9, III, (-)	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (salicilat de hexil), 9, III, POLUANT MARIN	UN 3082 Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.s.a. (salicilat de hexil), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (salicilat de hexil), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (salicilat de hexil), 9, III
14.3. Clase de pericol pentru transport				
9	9	9	9	9
14.4. Grupa de ambalare				
III	III	III	III	III
14.5. Pericole pentru mediu				
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant marin: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare				
14.6. Precauții speciale pentru utilizator				
Transport terestru				
Cod de clasificare (ADR)	:	M6		
Dispoziții speciale (ADR)	:	274, 335, 375, 601		

Cantități limitate (ADR)	:	5I
Cantități exceptate (ADR)	:	E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale privind ambalarea (ADR)	:	PP1
Dispoziții privind ambalarea în comun (ADR)	:	MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	:	T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	:	TP1, TP29
Codul cisternei (ADR)	:	LGBV
Vehicul pentru transportul cisternelor	:	AT
Categoria de transport (ADR)	:	3
Dispoziții speciale pentru transport – Colete (ADR)	:	V12
Dispoziții speciale pentru transport – Încărcare, descărcare și manipulare (ADR)	:	CV13
Numărul de identificare a pericolului (nr. Kemler)	:	90
Panouri portocalii	:	90 3082
Cod de restricție pentru tuneluri (ADR)	:	-
Cod EAC	:	•3Z

Transportul maritim		
Dispoziții speciale (IMDG)	:	274, 335, 969
Cantități limitate (IMDG)	:	5 L
Cantități exceptate (IMDG)	:	E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	:	LP01, P001
Dispoziții speciale privind ambalarea (IMDG)	:	PP1
Instrucțiuni de ambalare IBC (IMDG)	:	IBC03
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)	:	T4
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG)	:	TP1, TP29
Nr. EmS (incendiu)	:	F-A
Nr. EmS (scurgere)	:	S-F
Categoria de stivuire (IMDG)	:	A

Transportul aerian		
Cantități exceptate PCA (IATA)	:	E1
Cantități limitate PCA (IATA)	:	Y964
Cantitate netă maximă pentru cantitatea limitată PCA (IATA)	:	30kgG
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	:	964
Cantitate netă maximă PCA (IATA)	:	450L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	:	964
Cantitate netă maximă CAO (IATA)	:	450L
Dispoziții speciale (IATA)	:	A97, A158, A197, A215
Cod ERG (IATA)	:	9L

Transport pe căi navigabile interioare		
Cod de clasificare (ADN)	:	M6
Dispoziții speciale (ADN)	:	274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADN)	:	5 L
Cantități exceptate (ADN)	:	E1
Transport permis (ADN)	:	T
Echipamente necesare (ADN)	:	PP
Numărul de conuri/lumini albastre (ADN)	:	0

Transport feroviar		
Cod de clasificare (RID)	:	M6
Dispoziții speciale (RID)	:	274, 335, 375, 601
Cantități limitate (RID)	:	5L
Cantități exceptate (RID)	:	E1
Instrucțiuni de ambalare (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale privind ambalarea (RID)	:	PP1
Dispoziții privind ambalarea în comun (RID)	:	MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	:	T4
Dispoziții speciale privind cisternele mobile și containerele pentru vrac (RID)	:	TP1, TP29
Coduri pentru cisternele RID (RID)	:	LGBV
Categoria de transport (RID)	:	3
Dispoziții speciale privind transportul – Colete (RID)	:	W12
Dispoziții speciale privind transportul – Încărcare, descărcare și manipulare (RID)	:	CW13, CW31
Colet expres (RID)	:	CE8
Numărul de identificare a pericolului (RID)	:	90

14.7. Transportul în vrac pe mare în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări UE

REACH, anexa XVII (Lista restricțiilor)

Lista de restricții a UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea rubricii
3(a)	ulei de portocală	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol stabilite 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

Lista de restricții a UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea rubricii
3(b)	RHUBARB & ROSE #EU45738F 25% in DPG ; Bourgeonal ; Cyclamal ; benzaldehydă ; Helional ; salicilat de hexil ; alcool benzilic ; Aldehydă C-16 ; ulei de lemn de cedru, Virginia ; Citronellol Pure ; Floralozone ; Triplal (Vertocitral) ; benzoat de benzil ; ulei de portocale ; Geraniol ; Nerol ; citral	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: clasele de pericol 3.1-3.6, 3.7 efecte adverse asupra funcției sexuale și fertilității sau asupra dezvoltării, 3.8 efecte altele decât efectele narcotice, 3.9 și 3.10
3(c)	RHUBARB & ROSE #EU45738F 25% in DPG ; Bourgeonal ; Cyclamal ; Helional ; acetat de benzil ; salicilat de hexil ; Aldehydă C-16 ; ulei de lemn de cedru, Virginia ; Floralozone ; Triplal (Vertocitral) ; Undecavertol ; 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, emit gaze inflamabile, categoria 1, 2 sau 3, lichide piroforice, categoria 1, sau solide piroforice, categoria 1, indiferent dacă sunt sau nu incluse în partea 3 a anexei VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Anexa XIV la REACH (Lista de autorizare)

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

Lista substanțelor candidate REACH (SVHC)

Nu conține nicio substanță inclusă pe Lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil în cunoștință de cauză)

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

Regulamentul POP (poluanți organici persistenti)

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

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 introducerea pe piață 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 de uz profesional: hidrocarburi lichide saturate sau nesaturate, alifatice sau ciclice, și amestecurile acestora; hidrocarburi lichide halogenate; derivați nitratați 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 incidentele periculoase (12. BImSchV)	:	Nu face obiectul Ordonanței privind incidentele periculoase (12. BImSchV)
Țările de Jos		
Categoria ABM	:	A(2) – toxic pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase de lungă durată asupra mediului acvatic
Lista SZW a substanțelor cancerigene	:	Ulei de cedru, Virginia, Floralozone, Triplal (Vertocitral), ulei de portocală sunt incluse pe listă
Lista SZW a substanțelor mutagene	:	Ulei de cedru, Virginia, Floralozone, Triplal (Vertocitral), 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 de gestionare a situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor inflamabile
Reglementări naționale daneze	:	Tinerilor cu vârsta sub 18 ani nu li se permite să utilizeze produsul Femeile însărcinate sau care alăptează și care lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact direct cu produsul

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

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 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:	
Tox. acută 4 (inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4
Tox. acută 4 (inhalare: praf, ceață)	Toxicitate acută (inhalare: praf, ceață), categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Acvatic acut 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Acvatic cronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Acvatic cronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Acvatic cronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2

Textul integral al frazelor H și EUH:		
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.	
H361	Susceptibil de a dăuna fertilității sau copilului nenăscut.	
H371	Poate provoca leziuni ale organelor.	
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 de lungă durată.	
H412	Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.	
Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere, categoria 2	
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2	
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1	
Skin Sens. 1B	Sensibilizare cutanată, categoria 1B	
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ-țintă specific - expunere repetată, categoria 2	
STOT SE 2	Toxicitate asupra unui organ-țintă specific - expunere unică, categoria 2	
Clasificarea respectă		
:	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 respectării cerințelor privind sănătatea, siguranța și mediul. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.

1/8/2024 (Data emiterii)

EN (engleză)

23/23

1/8/2024 (Data emiterii)

EN (engleză)

1/23

RHUBARB & ROSE #EU45738F 25% in DPG

Fișă cu date de securitate

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

Data emiterii: 1/8/2024