

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

1.1. Identificatorul produsului

Forma produsului	:	Amestec
Denumirea produsului	:	Freesia #EU22901F 25% in DPG
Codul produsului	:	EU22901F_25%
Tipul produsului	:	Parfumuri, substanțe parfumante

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau 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 funcțională sau de utilizare	:	Agenți odoriferi

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Datele de contact ale furnizorului 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 în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Sensibilizare cutanată, categoria 1	H317	
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3	H412	

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

Efecte 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]

Pictograme de pericol (CLP)	:						
		GHS07					
Cuvânt de avertizare (CLP)	:	Atenție					
Conține	:	Hydroxy; Citral; Cyclamal; Hexyl salicylate; Linalool; Hexyl cinnamic aldehyde; Benzyl salicylate					
Fraze de pericol (CLP)	:	H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. H412 - Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.					
Fraze de precauție (CLP)	:	P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/aerosolii. P272 - Îmbrăcăminte de lucru contaminată nu trebuie scoasă în afara locului de muncă. P273 - Evitați dispersarea în mediu. P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi/protecție pentru față/protecție auditivă. P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă. P321 - Tratatament specific (a se vedea instrucțiunile suplimentare de prim ajutor de pe această etichetă).					

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în concentrație $\geq 0,1$ %, evaluate în conformitate cu anexa XIII la REACH
--

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Aldehidă hexilcincinamică	Nr. CAS: 101-86-0 Nr. EC: 202-983-3 Nr. REACH: 01-2119533092-50	0.7875 – 1.5375	Sens. cutanată 1, H317 Pericol acvatic cronic 2, H411
Linalool	Nr. CAS: 78-70-6 Nr. EC: 201-134-4 Nr. index CE: 603-235-00-2 Nr. REACH: 01-2119474016-42	0.34375 – 0.6875	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317
Salicilat de benzil	Nr. CAS: 118-58-1 Nr. EC: 204-262-9 Nr. index CE: 607-754-00-5 Nr. REACH: 01-2119969442-31	0.325 – 0.65	Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317 Pericol acvatic cronic 3, H412
Carbitol substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere profesională (AT, DE, EE, SE, SI, CH)	Nr. CAS: 111-90-0 Nr. EC: 203-919-7 Nr. REACH: 01-2119475105-42	0.221510625 – 0.44302125	Neclasificat
Salicilat de hexil	Nr. CAS: 6259-76-3 Nr. EC: 228-408-6	0.178125 – 0.4125	Irit. cutanată 2, H315 Sens. cutanată 1, H317 Pericol acvatic acut 1, H400 Pericol acvatic cronic 1, H410
citral substanță cu limită (limite) națională (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	0.1125 – 0.225	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1, H317
Acetat de benzil substanță cu limită (limite) națională (naționale) 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	0.1 – 0.2	Pericol acvatic cronic 3, H412
Cyclamal	Nr. CAS: 103-95-7 Nr. EC: 203-161-7 Nr. REACH: 01-2119970582-32	0.08780625 – 0.181125	Irit. cutanată 2, H315 Sens. cutanată 1B, H317 Pericol acvatic cronic 2, H411
Hidroxi	Nr. CAS: 107-75-5 Nr. EC: 203-518-7 Nr. REACH: 01-2119973482-31	0.08620375 – 0.1724075	Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCB)	Nr. CAS: 1222-05-5 Nr. EC: 214-946-9 Nr. index CE: 603-212-00-7 Nr. REACH: 01-2119488227-29	0.05625 – 0.1125	Pericol acvatic acut 1, H400 Pericol acvatic cronic 1, H410

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

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile generale de prim ajutor	:	Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă nu vă simțiți bine, solicitați sfatul medicului (arătați eticheta, dacă este posibil).
Măsurile de prim ajutor după inhalare	:	Lăsați persoana afectată să respire aer curat. Lăsați victima să se odihnească.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea	:	Scoateți îmbrăcămintea afectată 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 roșeața 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 să prezinte un pericol semnificativ în condițiile anticipate de utilizare normală.
-----------------	---	---

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. 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	:	Folosiți apă pulverizată sau ceață de apă pentru răcirea recipientelor expuse. Acționați cu precauție la stingerea oricărui incendiu de natură chimică. Împiedicați pătrunderea apei folosite la stingerea incendiului în mediu.
Protecția în timpul stingerii incendiilor	:	Nu intrați în zona incendiului fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie.

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	:	Asigurați echipajul de curățare cu protecție adecvată.
Proceduri de urgență	:	Ventilați zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

6.3. Metode și material pentru izolarea și curățarea scurgerilor

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

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea secțiunea 8. Controale ale 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 alte zone expuse cu apă și săpun delicat înainte de a mânca, bea sau fuma și la plecarea de la locul de muncă. Asigurați o bună ventilație a zonei de prelucrare pentru a preveni formarea vaporilor.
---	---	---

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

Condiții de depozitare	:	Păstrați numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de: Păstrați recipientul închis când nu este utilizat.
Produse incompatibile	:	Baze tari. Acizi tari.
Materiale incompatibile	:	Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui.

7.3. Utilizări finale specifice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

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

citral (5392-40-5)	
Belgia - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp	32 mg/m ³ (vapori și aerosoli)
VLEP medie ponderată în timp	5 ppm (vapori și aerosoli)
Categoria chimică VLEP	Cutanată
Irlanda - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp [2]	5 ppm
VLEP expunere de scurtă durată	15 ppm (calculat)
Polonia - Valori-limită de expunere profesională	
NDS (VLEP medie ponderată în timp)	27 mg/m ³
NDSch (VLEP expunere de scurtă durată)	54 mg/m ³
Portugalia - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp	5 ppm (fracție inhalabilă; vapori)
Categoria chimică VLEP	Sensibilizant cutanat, A4 - Nu poate fi clasificat drept carcinogen pentru oameni, cutanat - potențial de expunere cutanată
Spania - Valori-limită de expunere profesională	
VLA-ED (VLEP medie ponderată în timp) [2]	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categoria chimică VLEP	Sensibilizant, cutanat - potențial de absorbție cutanată
SUA - ACGIH - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP ACGIH medie ponderată în timp [ppm]	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categoria chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat drept carcinogen pentru oameni, cutanat - potențial de contribuție semnificativă la expunerea totală pe cale cutanată, sensibilizant cutanat
Acetat de benzil (140-11-4)	
Belgia - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp	62 mg/m ³
VLEP medie ponderată în timp	10 ppm
Danemarca - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp [1]	61 mg/m ³
VLEP medie ponderată în timp [2]	10 ppm
VLEP expunere de scurtă durată	122 mg/m ³
VLEP expunere de scurtă durată	20 ppm
Irlanda - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp [2]	10 ppm
VLEP expunere de scurtă durată	30 ppm (calculat)
Letonia - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp	5 mg/m ³
Lituania - Valori-limită de expunere profesională	
IPRV (VLEP medie ponderată în timp)	5 mg/m ³
Portugalia - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp	10 ppm
Categoria chimică VLEP	A4 - Nu poate fi clasificat drept carcinogen pentru oameni
România - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp	50 mg/m ³

Acetat de benzil (140-11-4)	
VLEP medie ponderată în timp	8 ppm
VLEP expunere de scurtă durată	80 mg/m ³
VLEP expunere de scurtă durată	13 ppm
Spania - Valori-limită de expunere profesională	
VLA-ED (VLEP medie ponderată în timp) [1]	62 mg/m ³
VLA-ED (VLEP medie ponderată în timp) [2]	10 ppm
SUA - ACGIH - Valori-limită de expunere profesională	
VLEP ACGIH medie ponderată în timp [ppm]	10 ppm
Categoria chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat drept carcinogen pentru oameni

Carbitol (111-90-0)	
Austria - Valori-limită de expunere profesională	
MAK (VLEP medie ponderată în timp)	35 mg/m ³
MAK (VLEP medie ponderată în timp) [ppm]	6 ppm
MAK (VLEP expunere de scurtă durată)	140 mg/m ³
MAK (OEL STEL) [ppm]	24 ppm
Estonia - Limite de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp	50.1 mg/m ³
VLEP medie ponderată în timp	10 ppm
Categoria chimică VLEP	Mențiune privind absorbția prin piele
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	35 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA) [2]	6 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Slovenia - Limite de expunere profesională	
VLEP medie ponderată în timp	35 mg/m ³
VLEP medie ponderată în timp	6 ppm
VLEP expunere de scurtă durată	70 mg/m ³
VLEP expunere de scurtă durată	12 ppm
Suedia - Limite de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	80 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	15 ppm
KTV (OEL STEL)	170 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	30 ppm
Categoria chimică VLEP	Mențiune privind absorbția prin piele
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA) [1]	50 mg/m ³ (aerosol, pulberi inhalabile, vapori)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m ³ (aerosol, pulberi inhalabile, vapori)

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Contaminanți atmosferici formați

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Controlul expunerii prin benzi

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controlul 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.
Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:


8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:
Ochelari de protecție etanși împotriva substanțelor chimice sau ochelari de protecție

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția mâinilor:
Purtați mănuși de protecție.

8.2.2.3. Protecția căilor respiratorii

Protecția căilor respiratorii:
Purtați o mască adecvată

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul 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.
Prag olfactiv	:	Nu sunt disponibile date
pH	:	Nu sunt disponibile date
Viteza relativă de evaporare (acetat de butil=1)	:	Nu sunt disponibile date
Punct de topire	:	Nu sunt disponibile date
Punct de congelare	:	Nu sunt disponibile date
Punct de fierbere	:	Nu sunt disponibile date
Punct de aprindere	:	> 93 °C
Temperatura de autoaprindere	:	Nu sunt disponibile date
Temperatura de descompunere	:	Nu sunt disponibile date
Inflamabilitate (solid, gaz)	:	Neinflamabil.
Presiunea vaporilor	:	Nu sunt disponibile date
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	:	Nu sunt disponibile date
Densitate relativă	:	Nu sunt disponibile date
Solubilitate	:	Nu sunt disponibile date

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	:	Nu sunt disponibile date
Vâscozitate cinematică	:	Nu sunt disponibile date
Vâscozitate dinamică	:	Nu sunt disponibile date
Proprietăți explozive	:	Nu sunt disponibile date
Proprietăți oxidante	:	Nu sunt disponibile date
Limite de explozie	:	Nu sunt disponibile date

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Nestabilit.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nestabilit.

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 efectele toxicologice

Toxicitate acută (orală)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (dermică)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (prin inhalare)	:	Neclasificat

Hidroxi (107-75-5)

DL50 orală la șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 dermică la iepure	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

citral (5392-40-5)

DL50 orală la șobolan	4960 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 dermică la iepure	2250 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCB) (1222-05-5)

DL50 orală la șobolan	> 3250 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
DL50 dermică la iepure	> 3250 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)

Ciclamal (103-95-7)

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

Salicilat de hexil (6259-76-3)

DL50 orală la șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 dermică la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

Linalol (78-70-6)

DL50 orală	2790 mg/kg greutate corporală
------------	-------------------------------

Aldehidă hexilcinamică (101-86-0)	
DL50 orală la șobolan	3100 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	3100 mg/kg greutate corporală
DL50 dermică la iepure	> 3000 mg/kg (Sursa: EPA_HPVS)
CL50 inhalare – șobolan	> 5 mg/l/4h

Salicilat de benzil (118-58-1)	
DL50 orală la șobolan	2227 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	2200 mg/kg greutate corporală
DL50 dermică la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)

Acetat de benzil (140-11-4)	
DL50 orală la șobolan	2490 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
DL50 orală	2490 mg/kg greutate corporală
DL50 dermică la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)

Carbitol (111-90-0)	
DL50 orală la șobolan	10502 mg/kg (Sursa: OECD_SIDS)
DL50 dermică la iepure	9143 mg/kg (Sursa: OECD_SIDS)
CL50 inhalare – șobolan	> 5240 mg/m ³ (Durata expunerii: 4 h Sursa: NLM_CIP)

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

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	:	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

Carcinogenitate	:	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

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

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

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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

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

citral (5392-40-5)		
CE50 - Crustacee [1]		7 mg/l (Durata expunerii: 48 h - Specia: Daphnia magna)
CE50 72 h - Alge [1]		16 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)
CE50 96 h - Alge [1]		19 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCB) (1222-05-5)		
CL50 - Pești [1]		0,452 mg/l Wolf, 1996d-27682
CL50 - Alte organisme acvatice [1]		> 0,14 mg/l DOSAR REACH Pimephales promelas
CE50 - Crustacee [2]		260 µg/l Dosar REACH
CE50 - Alte organisme acvatice [1]		0,131 mg/l Dosar REACH

Linalol (78-70-6)		
CE50 96 h - Alge [1]		88,3 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)

Salicilat de benzil (118-58-1)		
CL50 - Pești [1]		1,03 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [semi-static] Sursă: ECHA)

Carbitol (111-90-0)		
CL50 - Pești [1]		10000 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Lepomis macrochirus [static] Sursă: EPA)
CL50 - Pești [2]		19100 - 23900 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Lepomis macrochirus [în flux continuu] Sursă: EPA)
CE50 - Crustacee [1]		3940 - 4670 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna)

12.2. Persistență și degradabilitate

Freesia #EU22901F 25% in DPG		
Persistență și degradabilitate		Nu a fost stabilită.

12.3. Potențial de bioacumulare

Freesia #EU22901F 25% in DPG		
Potențial de bioacumulare		Nu a fost stabilită.

Hidroxi (107-75-5)		
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)		1,68 (la 25 °C)

citral (5392-40-5)		
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)		2,76 (la 25 °C)

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCB) (1222-05-5)		
FBC - Pești [1]		(1618 fără unitate (greutate umedă a întregului corp)
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)		5,3 (la 25 °C (la pH 7)

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

Salicilat de hexil (6259-76-3)		
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)		5,5 (la 30 °C (la pH 7)

Salicilat de benzil (118-58-1)		
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)		4

Acetat de benzil (140-11-4)

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,96 (la 25 °C (la pH 7)
--	--------------------------

Carbitol (111-90-0)

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-0.8
--	------

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. 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.
Ecologie - materiale reziduale	:	Evitați eliberarea în mediu.
Cod HP	:	HP3 - „Inflamabil:” - deșeuri lichide inflamabile: deșeuri lichide cu un punct de aprindere sub 60 °C sau deșeuri de gazolină, motorină și uleiuri ușoare de încălzire cu un punct de aprindere > 55 °C și ≤ 75 °C; - deșeuri lichide și solide piroforice inflamabile: deșeuri solide sau lichide care, chiar și în cantități mici, se pot aprinde în cel mult cinci minute de la contactul cu aerul; - deșeuri solide inflamabile: deșeuri solide care sunt ușor combustibile sau pot provoca ori contribui la izbucnirea unui incendiu prin frecare; - deșeuri gazoase inflamabile: deșeuri gazoase care sunt inflamabile în aer la 20 °C și la o presiune standard de 101,3 kPa; - deșeuri reactive cu apa: deșeuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile în cantități periculoase; - alte deșeuri inflamabile: aerosoli inflamabili, deșeuri cu autoîncălzire inflamabile, peroxizi organici inflamabili și deșeuri autoreactive inflamabile. HP14 - „Ecotoxic:” deșeuri care prezintă sau pot prezenta riscuri imediate ori 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. Număr ONU				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.2. Denumire oficială ONU pentru transport				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.4. Grup de ambalare				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
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 în vrac în conformitate cu anexa II la Marpol și Codul IBC

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Regulamentele UE

Anexa XVII la REACH (lista de restricții)

Lista de restricții a UE (anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Denumirea sau descrierea intrării
3(b)	Freesia #EU22901F 25% în DPG ; Hydroxy ; citral ; Cyclamal ; salicilat de hexil ; linalool ; aldehydă hexilcinamică ; salicilat de benzil	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)	Freesia #EU22901F 25% în DPG ; 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCB) ; Cyclamal ; salicilat de hexil ; aldehydă hexilcinamică ; salicilat de benzil ; acetat de benzil	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

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 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 epuizează stratul de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care epuizează stratul de ozon)

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

Germania																														
Clasa de pericol pentru apă (WGK)	:	WGK 1, ușor periculos pentru apă (clasificare conform AwSV, anexa 1).																												
Clasa de depozitare (LGK, TRGS 510)	:	LGK 12 - Lichide necombustibile.																												
Tabelul depozitării 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 pentru	:	LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.																												
Depozitarea în comun cu restricții este permisă pentru	:	LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C.																												
Depozitarea în comun este permisă pentru	:	LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.																												
Ordonanța privind incidentele majore (12. BImSchV)	:	Nu face obiectul Ordonanței privind incidentele 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	:	Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă																												
Lista SZW a substanțelor mutagene	:	Niciuna dintre componente nu este inclusă 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 orientările privind gestionarea situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor inflamabile																												
Reglementări naționale daneze	:	Persoanele cu vârsta sub 18 ani nu au voie să utilizeze produsul Femeile însărcinate sau care alăptează și lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact direct cu acesta																												
Elveția																														
Clasa de depozitare (LK)	:	LK 10/12 - Lichide																												

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:	
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
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Eye Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritarea ochilor, categoria 2
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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.
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizare cutanată, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B

Clasificarea este conformă 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 respectării cerințelor privind sănătatea, siguranța și mediul. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.

Freesia #EU22901F 25% în 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