

Freesia #EU22901F**Fișă cu date de securitate**

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

Data emiterii: 14.01.2020 Data revizuirii: 15.11.2023 Înlocuiește versiunea din: 14.04.2023 Versiunea: 2.0

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificatorul produsului**

Forma produsului	: Amestec
Denumire comercială	: Freesia #EU22901F
UFI	: A5E1-62MJ-X00T-KW3D
Codul produsului	: EU22901F
Tipul produsului	: Parfumuri, arome
Grupa de produse	: Produs comercial

1.2. Utilizări identificate relevante ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**1.2.1. Utilizări identificate relevante**

Categoria principală de utilizare	: Utilizare industrială, utilizare profesională
Specificații privind utilizarea industrială/profesională	: Numai pentru uz profesional Industrial
Utilizarea substanței/amestecului	: Parfumuri, arome
Categoria funcției sau utilizării	: Agenți odoranți

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

FRENCH COLOR & FRAGRANCE International GmbH
Mittlerer Weg 35
DE- 79424 Auggen
Germania
T 49-7631-931-8900
SDS@frenchcolor.com - www.frenchcolor.com

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

Număr de urgență : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexic: +01-800-099-0731;
Brazilia: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

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 adverse fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului

Toxic pentru organismele acvatice, cu efecte de lungă durată. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP)



GHS07 GHS09

Cuvânt de avertizare (CLP)

: Atenție

Conține

: Melonal; Triplal (Vertocitral); ulei de lemongrass; Nerol; Hydroxy; Citral; Helional; Cyclamal; salicilat de hexil; Linalool; aldehidă cinamică de hexil; salicilat de benzil; Majantol

Fraze de pericol (CLP)

: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H411 - Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție (CLP)

: P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P272 - Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă din spațiul de lucru.
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).

2.3. Alte pericole

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

Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin și nici substanțe identificate ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, 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 conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Aldehidă cinamică de hexil	Nr. CAS: 101-86-0 Nr. CE: 202-983-3 Nr. REACH: 01-2119533092-50	3.15 – 6.15	Sensibilizarea pielii 1, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
Linalool	Nr. CAS: 78-70-6 Nr. CE: 201-134-4 Nr. index CE: 603-235-00-2 Nr. REACH: 01-2119474016-42	1.375 – 2.75	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317
Salicilat de benzil	Nr. CAS: 118-58-1 Nr. CE: 204-262-9 Nr. index CE: 607-754-00-5 Nr. REACH: 01-2119969442-31	1.3 – 2.6	Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
tetrahidro-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, izomeri amestecați (cis și trans)	Nr. CAS: 63500-71-0 Nr. CE: 405-040-6 Nr. index CE: 603-101-00-3 Nr. REACH: 01-000015458-64	0.625 – 2.5	Irit. cutanată 2, H319

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
3-(2,2-dimetil-3-hidroxiopropil)toluene; (alt.): 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol	Nr. CAS: 103694-68-4 Nr. CE: 403-140-4 Nr. index CE: 603-138-00-5	0.01225 – 2.45	Sens. cutanată 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Carbitol substanță cu limită(e) națională(e) de expunere profesională (AT, DE, EE, SE, SI, CH)	Nr. CAS: 111-90-0 Nr. CE: 203-919-7 Nr. REACH: 01-2119475105-42	0.8860425 – 1.772085	Neclasificat
Salicilat de hexil	Nr. CAS: 6259-76-3 Nr. CE: 228-408-6	0.7125 – 1.65	Irit. cutanată 2, H315 Sens. cutanată 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
citral substanță cu limită/limite națională/naționale de expunere profesională (BE, ES, IE, PL, PT)	Nr. CAS: 5392-40-5 Nr. CE: 226-394-6 Nr. index CE: 605-019-00-3 Nr. REACH: 01-2119462829-23	0.45 – 0.9	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. CE: 205-399-7 Nr. REACH: 01-2119638272-42	0.4 – 0.8	Pericol acvatic cronic 3, H412
Cyclamal	Nr. CAS: 103-95-7 Nr. CE: 203-161-7 Nr. REACH: 01-2119970582-32	0.351225 – 0.7245	Irit. cutanată 2, H315 Sens. cutanată 1B, H317 Pericol acvatic cronic 2, H411
Hydroxy	Nr. CAS: 107-75-5 Nr. CE: 203-518-7 Nr. REACH: 01-2119973482-31	0.344815 – 0.68963	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. CE: 214-946-9 Nr. index CE: 603-212-00-7 Nr. REACH: 01-2119488227-29	0.225 – 0.45	Pericol acvatic acut 1, H400 Pericol acvatic cronic 1, H410
Nerol	Nr. CAS: 106-25-2 Nr. CE: 203-378-7	0.175 – 0.35	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1, H317
salicilat de cis-3-hexenil	Nr. CAS: 65405-77-8 Nr. CE: 265-745-8	0.175 – 0.35	Pericol acvatic acut 1, H400 Pericol acvatic cronic 2, H411
Helional	Nr. CAS: 1205-17-0 Nr. CE: 214-881-6 Nr. REACH: 01-2120740119-58	0.175 – 0.35	Sens. cutanată 1B, H317 Repr. 2, H361 Pericol acvatic cronic 2, H411
Melonal	Nr. CAS: 106-72-9 Nr. CE: 203-427-2	0.05 – 0.1	Sens. cutanată 1B, H317
Triplal (Vertocitral)	Nr. CAS: 68039-49-6 Nr. CE: 268-264-1	0.05 – 0.1	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1, H317 Pericol acvatic cronic 3, H412

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Ulei de lemongrass	Nr. CAS: 8007-02-1 Nr. CE: 616-903-3	0.05 – 0.1	Iritarea pielii, categoria 2, H315 Lezarea gravă a ochilor, categoria 1, H318 Sensibilizarea pielii, categoria 1B, H317 Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic, categoria 3, H412

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 generale de prim ajutor	: Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă vă simțiți rău, solicitați sfatul medicului (arătați eticheta, dacă este posibil).
Măsuri de prim ajutor în caz de inhalare	: Scoateți persoana la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru a putea respira. Lăsați persoana afectată să respire aer curat. Lăsați victima să se odihnească.
Măsuri de prim ajutor în caz de contact cu pielea	: Scoateți imediat toate hainele contaminate. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. Spălați cu multă apă/.... Dacă apar iritații sau erupții cutanate: Solicitați sfatul/îngrijirea medicului. Tratamentele specifice (a se vedea instrucțiunile suplimentare de prim ajutor de pe această etichetă). Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. Dacă apar iritații sau erupții cutanate: Solicitați sfatul/îngrijirea medicului.
Măsuri de prim ajutor în caz de contact cu ochii	: Clătiți imediat cu multă apă. Solicitați asistență medicală dacă durerea, clipitul sau înroșirea persistă. Clătiți ochii cu apă, ca măsură de precauție.
Măsuri de prim ajutor în caz de ingerare	: Clătiți gura. NU provocați vomă. Solicitați de urgență asistență medicală. Sunați la un centru de informare toxicologică sau la un medic dacă vă simțiți rău.

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

Simptome/efecte după inhalare	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

4.3. Indicații privind asistența medicală imediată și tratamentul special necesar

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Agenți de stingere adecvați	: Nisip. Apă pulverizată. Pulbere uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
Agenți de stingere neadecvați	: Nu folosiți un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec

Pericol de incendiu	: Lichid și vapori inflamabili.
Pericol de explozie	: Poate forma un amestec inflamabil/exploziv de vapori și aer.
Prođuși de descompunere periculoși în caz de incendiu	: Se pot degaja vapori toxici.

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 în mediu a apei folosite la stingerea incendiului.
---	--

Protecția în timpul stingerii incendiilor	: Nu intrați în zona incendiului fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie. Nu încercați să interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de respirat autonom. Îmbrăcăminte de protecție completă.
---	---

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

6.1. Măsuri de precauție personală, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsuri generale	: Îndepărtați sursele de aprindere. Luați măsuri speciale pentru a evita acumularea de sarcini electrostatice. Fără flăcări deschise. Fumatul interzis.
-----------------	--

6.1.1. Pentru personalul care nu intervine în situații de urgență

Proceduri de urgență	: Ventilați zona deversării. Evacuați personalul care nu este necesar. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/ spray-ului.
----------------------	---

6.1.2. Pentru personalul de intervenție în caz de urgență

Echipament de protecție	: Nu încercați să interveniți fără echipament de protecție adecvat. Dotați echipa de curățare cu echipament de protecție corespunzător. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: „Controlul expunerii/protecție personală”.
Proceduri de urgență	: Ventilați zona.

6.2. Măsuri de precauție pentru mediul înconjurător

Evitați eliberarea în mediu. Împiedicați pătrunderea în canalizări și în apele publice. Anunțați autoritățile dacă lichidul pătrunde în canalizări sau în apele publice.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea și curățarea scurgerilor

Pentru limitare	: Colectați materialul deversat.
Metode de curățare	: Absorbiți deversarea de lichid cu material absorbant. Absorbiți deversările cât mai curând posibil cu solide inerte, cum ar fi argila sau pământul diatomaceu. Colectați materialul deversat. Depozitați departe de alte materiale.
Alte informații	: Eliminați materialele sau reziduurile solide într-un amplasament autorizat.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea secțiunea 8. Controale ale expunerii și protecție personală. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Pericole suplimentare în timpul procesării	: Manipulați cu grijă recipientele goale, deoarece vaporii reziduali sunt inflamabili.
Măsuri de precauție pentru manipularea în condiții de siguranță	: Asigurați o bună ventilație a postului de lucru. Spălați-vă mâinile și celelalte zone expuse cu apă și săpun blând 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. Fără flăcări deschise. Fumatul interzis. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Utilizați numai unelte care nu produc scântei. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/aerosolilor. Purtați echipament individual de protecție.
Măsuri de igienă	: Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă din spațiul de lucru. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării acestui produs. Spălați-vă întotdeauna pe mâini după manipularea produsului.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

Măsuri tehnice	: Trebuie respectate procedurile adecvate de împământare pentru a evita electricitatea statică. Împământați/conectați echipotențial recipientul și echipamentul de recepție. Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat antiexplozive.
Condiții de depozitare	: A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de : Păstrați recipientul bine închis. A se depozita într-un loc bine ventilat. A se păstra la rece.
Produse incompatibile	: Baze puternice. Acizi puternici.
Materiale incompatibile	: Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui. Surse de căldură.
Temperatura de depozitare	: 25 °C
Zona de depozitare	: A se depozita într-un loc bine ventilat. A se depozita departe de surse de căldură.
Reguli speciale privind ambalarea	: A se depozita într-un recipient închis.
Materiale de ambalare	: A nu se depozita în metale corodabile.

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

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 [2]	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
citral (5392-40-5)	
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 ppm (fracție inhalabilă; vapori)
Categorie chimică OEL	Sensibilizant dermic, A4 - Neclasificabil ca agent cancerigen pentru oameni, piele - potențial de expunere cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categorie chimică OEL	Sensibilizant, piele - potențial de absorbție cutanată
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
OEL TWA ACGIH [ppm]	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categoria chimică ACGIH	Neclasificabil ca agent cancerigen pentru oameni, Piele - potențial de contribuție semnificativă la expunerea globală pe cale cutanată, sensibilizant dermic

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 [1]	61 mg/m ³
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	122 mg/m ³
OEL STEL	20 ppm
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL TWA [2]	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 - 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) [1]	62 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	10 ppm
Acetat de benzil (140-11-4)	
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
OEL TWA ACGIH [ppm]	10 ppm
Categoria chimică ACGIH	Neclasificabil ca agent cancerigen pentru oameni
Carbitol (111-90-0)	
Austria - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	35 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [ppm]	6 ppm
MAK (OEL STEL)	140 mg/m ³
MAK (OEL STEL) [ppm]	24 ppm
Estonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	50.1 mg/m ³
OEL TWA	10 ppm

Estonia - Limite de expunere profesională	
Categorie chimică OEL	Notație privind pielea
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	
OEL TWA	35 mg/m ³
OEL TWA	6 ppm
OEL STEL	70 mg/m ³
OEL STEL	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
Categorie chimică OEL	Notație privind pielea
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 pe benzi

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controlul expunerii

8.2.1. Măsuri tehnice adecvate

Măsuri tehnice adecvate:

Asigurați o bună ventilație a postului de lucru.

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 chimică sau ochelari de siguranță. Ochelari de siguranță

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată

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

Măsuri de control al expunerii mediului:

Evitați eliberarea în mediu.

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	: galben deschis. chihlimburiu. Conform standardului.
Miros	: caracteristic.
Prag olfactiv	: Nu este disponibil
Punct de topire	: Nu se aplică
Punct de îngheț	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate	: Nu se aplică
Limite de explozie	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punct de inflamabilitate	: > 93 °C (creuzet închis) ASTM D7094
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
Coeficient 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	: ≈ 0.94
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

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

10.2. Stabilitate chimică

Lichid și vapori inflamabili. Poate forma un amestec inflamabil/exploziv de vapori și aer.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu a fost stabilit.

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturi extrem de ridicate sau scăzute. Flacără deschisă. Supraîncălzire. Căldură. Scântei.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari. Baze tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

fum. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon. Poate degaja gaze inflamabile.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (orală) : Neclasificat

Toxicitate acută (dermală) : Neclasificat

Toxicitate acută (prin inhalare) : Neclasificat

Melonal (106-72-9)		
DL50 orală, șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)	
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)		
DL50 orală	3900 mg/kg greutate corporală	
Ulei de lemongrass (8007-02-1)		
DL50 orală, șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)	
DL50 dermică	3127 mg/kg greutate corporală	
Nerol (106-25-2)		
DL50 orală, șobolan	4500 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)	
DL50 orală	4500 mg/kg greutate corporală	
Nerol (106-25-2)		
DL50 dermică, iepure	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)	
Hidroxi (107-75-5)		
DL50 orală, șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)	
DL50 dermică, iepure	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)	
Salicilat de cis-3-hexenil (65405-77-8)		
DL50 orală, șobolan	5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)	
DL50 orală	2500 mg/kg greutate corporală	

Salicilat de cis-3-hexenil (65405-77-8)	
DL50 dermică, iepure	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
cítral (5392-40-5)	
DL50 orală, șobolan	4960 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 dermică, 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, șobolan	> 3250 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
DL50 dermică, iepure	> 3250 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Helional (1205-17-0)	
DL50 dermică, iepure	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Cyclamal (103-95-7)	
DL50 orală, șobolan	3810 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	3810 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanată la șobolan	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Salicilat de hexil (6259-76-3)	
DL50 orală, șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 dermică, iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Linalool (78-70-6)	
DL50 orală	2790 mg/kg greutate corporală
Aldehidă hexilcinamică (101-86-0)	
DL50 orală, șobolan	3100 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	3100 mg/kg greutate corporală
DL50 dermică, iepure	> 3000 mg/kg (Sursa: EPA_HPv)
LC50 prin inhalare - șobolan	> 5 mg/l/4h
Salicilat de benzil (118-58-1)	
DL50 orală, șobolan	2227 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	2200 mg/kg greutate corporală
DL50 dermică, iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Acetat de benzil (140-11-4)	
DL50 orală, șobolan	2490 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
DL50 orală	2490 mg/kg greutate corporală
Acetat de benzil (140-11-4)	
DL50 dermică, iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
3-(2,2-dimetil-3-hidroxipropil)toluen; (alt.): 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol (103694-68-4)	
DL50 orală	3440 mg/kg greutate corporală
DL50 dermică, iepure	> 5 ml/kg (Sursa: ECHA_API)
Carbitol (111-90-0)	
DL50 orală, șobolan	10502 mg/kg (Sursa: OECD_SIDS)
DL50 dermică, iepure	9143 mg/kg (Sursa: OECD_SIDS)
LC50 prin inhalare - șobolan	> 5240 mg/m ³ (Timp de expunere: 4 h Sursa: NLM_CIP)

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, amestec de izomeri (cis și trans) (63500-71-0)

DL50 dermică, iepure

> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

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.
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

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**

Ecologie - generalități	: Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.
Ecologie - apă	: Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.
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.

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)

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

LC50 - Pești [1]

0,452 mg/l Wolf, 1996d-27682

LC50 - Alte organisme acvatice [1]

> 0,14 mg/l DOSAR REACH Pimephales promelas

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCB) (1222-05-5)	
EC50 - Crustacee [2]	260 µg/l Dosar REACH
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	0,131 mg/l Dosar REACH

Linalool (78-70-6)	
EC50 96 h - Alge [1]	88,3 mg/l (Specie: <i>Desmodesmus subspicatus</i>)

Salicilat de benzil (118-58-1)	
LC50 - Pești [1]	1,03 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: <i>Danio rerio</i> [semi-static] Sursa: ECHA)

Carbitol (111-90-0)	
LC50 - Pești [1]	10000 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: <i>Lepomis macrochirus</i> [static] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]	19100 – 23900 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: <i>Lepomis macrochirus</i> [cu curgere continuă] Sursa: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	3940 – 4670 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: <i>Daphnia magna</i>)

12.2. Persistență și degradabilitate

Freesia #EU22901F	
Persistență și degradabilitate	Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului.

12.3. Potențial de bioacumulare

Freesia #EU22901F	
Potențial de bioacumulare	Nestabilit.

Melonal (106-72-9)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,4 (la 35 °C (la pH 7)

Nerol (106-25-2)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,76 (la 30 °C (la pH 6,5)

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

Salicilat de cis-3-hexenil (65405-77-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,8 (la 25 °C (la pH 7)

citral (5392-40-5)	
Coeficient 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)	
BCF - Pești [1]	(1618 fără dimensiune (greutate corporală întreagă)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	5,3 (la 25 °C (la pH 7)

Helional (1205-17-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,4 (la 25 °C)

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

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

Salicilat de benzil (118-58-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4
Acetat de benzil (140-11-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,96 (la 25 °C (la pH 7)
3-(2,2-dimetil-3-hidroxiopropil)toluen; (alt.): 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol (103694-68-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,07 (la 20 °C)
Carbitol (111-90-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-0.8
tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, amestec de izomeri (cis și trans) (63500-71-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,65 (la 23 °C (la pH >6,09-<6,74)

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 dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

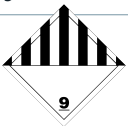
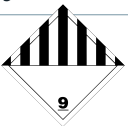
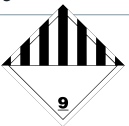
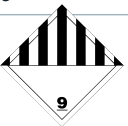
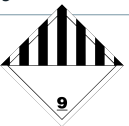
13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor	: Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de sortare ale colectorului autorizat.
Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului	: Eliminați în condiții de siguranță, în conformitate cu reglementările locale/naționale. Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu legile și reglementările locale/naționale.
Informații suplimentare	: Manipulați cu grijă recipientele goale, deoarece vaporii reziduali sunt inflamabili.
Ecologie - materiale reziduale	: Evitați dispersarea în mediu.
Cod HP	: HP3 - „Inflamabil:” – deșeuri lichide inflamabile: deșeuri lichide cu un punct de aprindere sub 60 °C sau deșeuri de gaze, 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 decurs de cinci minute de la contactul cu aerul; – deșeuri solide inflamabile: deșeuri solide care sunt ușor combustibile sau pot provoca ori contribui la incendiu prin frecare; – deșeuri gazoase inflamabile: deșeuri gazoase 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 autoîncălzitoare inflamabile, peroxizi organici inflamabili și deșeuri autoreactive inflamabile. HP14 - „Ecotoxic:” deșeuri care prezintă sau pot prezenta riscuri imediate sau întârziate pentru unul sau mai multe compartimente ale mediului

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
-----	------	------	-----	-----

14.1. Număr ONU sau număr 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.A.S. (salicilat de hexil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.A.S. (salicilat de hexil)	Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.a.s. (salicilat de hexil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.A.S. (salicilat de hexil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.A.S. (salicilat de hexil)
Descrierea documentului de transport				
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.A.S. (salicilat de hexil), 9, III, (-)	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.A.S. (salicilat de hexil), 9, III, POLUANT MARIN	UN 3082 Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.a.s. (salicilat de hexil), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.A.S. (salicilat de hexil), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.A.S. (salicilat de hexil), 9, III
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
9 	9 	9 	9 	9 
14.4. Grupă 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 de ambalare (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 privind transportul – Colete (ADR)	: V12
Dispoziții speciale privind transportul – Încărcarea, descărcarea și manipularea (ADR)	: CV13
Număr de identificare a pericolului (nr. Kemler)	: 90



Panouri portocalii :
 Codul 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 de ambalare (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 (scurgeri) : S-F
 Categorie de stivuire (IMDG) : A

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA) : E1
 Cantități limitate PCA (IATA) : Y964
 Cantitate netă maximă pentru cantități limitate 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
 Echipament necesar (ADN) : PP
 Număr 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 de ambalare (RID) : PP1
 Dispoziții privind ambalarea mixtă (RID) : MP19
 Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : T4
 Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : TP1, TP29
 Coduri pentru cisternele RID (RID) : LGBV
 Categorie de transport (RID) : 3

Dispoziții speciale privind transportul - Colete : W12
(RID)

Dispoziții speciale privind transportul - : CW13, CW31
Încărcare, descărcare și manipulare (RID)

Colete expres (RID) : CE8

Numărul de identificare a pericolului (RID) : 90

14.7. Transport maritim în vrac conform instrumentelor IMO

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările

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

15.1.1. Reglementări UE

Anexa XVII REACH (Lista restricțiilor)

Lista UE de restricții (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Denumirea sau descrierea rubricii
3(b)	Freesia #EU22901F ; Melonal ; Triplal (Vertocitral) ; ulei de lemongrass oil ; Nerol ; Hydroxy ; citral ; Helional ; Cyclamal ; salicilat de hexil ; Linalool ; aldehidă cinamică de hexil ; salicilat de benzil ; 3-(2,2- dimetil-3- hidroxipropil)tolueno; (alternativ): 2,2-dimetil-3-(3- metilfenil)propanol ; tetrahidro-2-izobutil-4- metilpiran-4-ol, izomeri amestecați (cis și trans)	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 ; Triplal (Vertocitral) ; ulei de lemongrass ; salicilat de cis-3- hexenil ; 1,3,4,6,7,8-hexahidro- 4,6,6,7,8,8- hexametilindeno[5,6- c]piran; galaxolidă; (HHCB) ; Helional ; Cyclamal ; salicilat de hexil ; aldehidă cinamică de hexil ; salicilat de benzil ; acetat de benzil ; 3-(2,2-dimetil-3- hidroxipropil)tolueno; (alternativ): 2,2-dimetil-3-(3- metilfenil)propanol	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 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 (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 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 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 substanțe incluse pe lista precursorilor de droguri (Regulamentul (CE) nr. 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

Restricții privind ocuparea forței de muncă : Respectați restricțiile prevăzute de Legea privind protecția maternității la locul de muncă (MuSchG).

Respectați restricțiile prevăzute de Legea privind protecția tinerilor la locul de muncă (JArbSchG).

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(2) – toxic pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase pe termen lung în mediul acvatic

Lista SZW a substanțelor cancerigene : Triplal (Vertocitral), cis-3-Hexenyl salicylate sunt incluse pe listă

Lista SZW a substanțelor mutagene : Triplal (Vertocitral), cis-3-Hexenyl salicylate 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 liniile directoare privind gestionarea 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 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:	
Periculos pentru mediul acvatic, pericol acut 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic 3	Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic, categoria 3

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritarea ochilor, categoria 2
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H361	Suspectat de afectarea fertilității sau a fătului.
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	Sensibilizarea pielii, categoria 1B

Clasificarea este în conformitate cu : ATP 12

Fișa 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.

Număr de urgență pentru România

021 210 62 82