

Harmony #EU29805F**Fișă cu date de securitate**

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

Data emiterii: 1/14/2020 Data revizuirii: 2/29/2024 Înlocuiește versiunea din: 4/14/2023 Versiunea: 1.0

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

Forma produsului	: Amestec
Denumire comercială	: Harmony #EU29805F
UFI	: WWHN-J2X9-J00G-GS7T
Codul produsului	: EU29805F
Tipul produsului	: Parfumuri, fragrante
Grupă de produse	: Produs comercial

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

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

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detaliile furnizorului 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]**

Toxicitate acută (orală), categoria 4 H302
Corodarea/iritarea pielii, categoria 2 H315
Sensibilizarea pielii, categoria 1 H317
Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, H400
Categoria 1
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, H411
Categoria 2
Textul integral al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

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

Nociv în caz de înghițire. Provoacă iritarea pielii. Toxic pentru organismele acvatice, cu efecte de lungă durată. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP)



2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 1/20

GHS07 GHS09

Cuvânt de avertizare (CLP)

: Atenție

Conține

: Heptanoat de alil; Aldehidă C-16; Iononă de alil; Cyclamal; Salicilat de benzil; citral; (R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene; Citronellol Pure; benzoat de benzil; aldehidă hexilcinamică; Helional; acetat de geranil; acetat de linalil; Linalool; Triplal (Vertocitral); ulei de elemi

Fraze de pericol (CLP)

: H302 - Nociv în caz de înghițire.
H315 - Provoacă iritarea pielii.
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.

Fraze de precauție (CLP)

: P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P264 - Spălați-vă bine mâinile, antebrațele și fața după utilizare.
P270 - A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării acestui produs.
P272 - Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă în afara locului 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.

Fraze suplimentare

: Numai pentru utilizatorii profesioniști.

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 întocmită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH pentru proprietățile lor de perturbare a sistemului endocrin sau substanțe care nu sunt 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, la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 %

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind ingredientele

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
benzoat de benzil	Nr. CAS: 120-51-4 Nr. CE: 204-402-9 Nr. index CE: 607-085-00-9 Nr. REACH: 01-2119976371-33	30.875 – 61.75	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Periculos pentru mediul acvatic – acut 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic – cronic 2, H411

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene substanță cu limită/limite națională/naționale de expunere profesională (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	Nr. CAS: 5989-27-5 Nr. CE: 205-341-0 Nr. index CE: 601-096-00-2 Nr. REACH: 01-2119493353-35	4.25 – 8.5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Linalool	Nr. CAS: 78-70-6 Nr. CE: 201-134-4 Nr. index CE: 603-235-00-2 Nr. REACH: 01-2119474016-42	2.05 – 4.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Propionat de verdil	Nr. CAS: 68912-13-0 Nr. CE: 272-805-7 Nr. REACH: 01-2119969447-21	1.55 – 3.1	Aquatic Chronic 2, H411

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 2/20

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Acetat de linalil	Nr. CAS: 115-95-7 Nr. CE: 204-116-4 Nr. REACH: 01-2119454789-19	0.825 – 1.65	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1, 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	0.775 – 1.55	Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Terpineol	Nr. CAS: 8000-41-7 Nr. CE: 232-268-1	0.725 – 1.45	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319
2(3H)-Furanonă, 5-heptildihidro-	Nr. CAS: 104-67-6 Nr. CE: 203-225-4 Nr. REACH: 01-2119959333-34	0.675 – 1.35	Aquatic Chronic 3, H412
Butirat de dimetilbenzil carbinil (DMBCB)	Nr. CAS: 10094-34-5 Nr. CE: 233-221-8 Nr. REACH: 01-2120742578-44	0.675 – 1.35	Irit. cutanată 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Heptanoat de alil	Nr. CAS: 142-19-8 Nr. CE: 205-527-1 Nr. REACH: 01-2119488961-23	0.575 – 1.15	Toxicitate acută 3 (orală), H301 Toxicitate acută 3 (dermală), H311 Toxicitate acută 3 (prin inhalare), H331 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 3, H412
Citronellol pur	Nr. CAS: 106-22-9 Nr. CE: 203-375-0 Nr. REACH: 01-2119453995-23	0.5 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Acetat de benzil substanță cu limită națională 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	0.3 – 0.6	Aquatic Chronic 3, H412
Cyclamal	Nr. CAS: 103-95-7 Nr. CE: 203-161-7 Nr. REACH: 01-2119970582-32	0.225 – 0.45	Irit. cutanată 2, H315 Sens. cutanată 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Aldehidă C-16	Nr. CAS: 77-83-8 Nr. CE: 201-061-8 Nr. REACH: 01-2119967770-28	0.2 – 0.4	Sens. cutanată 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Helional	Nr. CAS: 1205-17-0 Nr. CE: 214-881-6 Nr. REACH: 01-2120740119-58	0.175 – 0.35	Sens. cutan. 1B, H317 Repr. 2, H361 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
Alil iononă	Nr. CAS: 79-78-7 Nr. CE: 201-225-9	0.1 – 0.2	Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411 Sens. cutan. 1B, H317
Acetat de geranil	Nr. CAS: 105-87-3 Nr. CE: 203-341-5 Nr. REACH: 01-2119973480-35	0.1 – 0.2	Irit. cutan. 2, H315 Sens. cutan. 1, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412

2/29/2024 (Data revizuirii) RO (română) 3/20

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Triplal (Vertocitral)	Nr. CAS: 68039-49-6 Nr. CE: 268-264-1	0.1 – 0.2	Irit. cutan. 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutan. 1, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
Ulei de elemi	Nr. CAS: 8023-89-0	0.1 – 0.2	Lichid inflamabil 3, H226 Irit. cutan. 2, H315 Sens. cutan. 1, H317 Pericol prin aspirare 1, H304 Pericol acut pentru mediul acvatic 1, H400 Pericol cronic pentru mediul acvatic 1, H410
citral substanță cu limită națională de expunere la locul de muncă (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	0.075 – 0.15	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1, H317
Aldehidă hexilcinamică	Nr. CAS: 101-86-0 Nr. CE: 202-983-3 Nr. REACH: 01-2119533092-50	0.075 – 0.15	Sens. cutan. 1, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411

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	: Apelați un centru de toxicologie sau un medic dacă vă simțiți rău.
Măsuri de prim ajutor în caz de inhalare	: Scoateți persoana la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru a respira.
Măsuri de prim ajutor în caz de contact cu pielea	: Spălați pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Dacă apar iritații sau erupții cutanate : solicitați sfatul/asistența medicului.
Măsuri de prim ajutor în caz de contact cu ochii	: Clătiți ochii cu apă, ca măsură de precauție.
Măsuri de prim ajutor în caz de ingestie	: Clătiți gura. Apelați un centru de toxicologie sau un medic dacă vă simțiți rău.

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

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

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

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate : Apă pulverizată. Pulbere uscată. Spumă. Dioxid de carbon.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanță sau amestec

Prođuși de descompunere periculoși în caz de incendiu : Se pot degaja vapori toxici.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Protecția în timpul stingerii incendiilor : Nu încercați să interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de respirat autonom.
Îmbrăcăminte de protecție completă.

2/29/2024 (Data revizuirii) RO (română) 4/20

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersare 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 : Aerisiți zona în care s-a produs scurgerea. Evitați contactul cu pielea și ochii.
Evitați inhalarea
prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/aerosolilor.

6.1.2. Pentru personalul de intervenție

Echipament de protecție : Nu încercați să interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru informații suplimentare,
consultați secțiunea 8: „Controlul expunerii/protecția personală”.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați eliberarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea și curățarea scurgerilor

Pentru izolarea scurgerilor : Colectați materialul vărsat.
Metode de curățare : Absorbiți lichidul vărsat cu material absorbant.
Alte informații : Eliminați materialele sau reziduurile solide într-un amplasament autorizat.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Precauții pentru manipularea în siguranță : Asigurați o bună ventilație a postului de lucru. Evitați contactul cu pielea și ochii.
Purtați
echipament individual de protecție. Evitați să inspirați
praful/fumul/gazul/ceța/vaporii/aerosolii.
Măsuri de igienă : 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. Nu trebuie
să permiteți scoaterea îmbrăcămintei de lucru contaminate
din locul de muncă.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare : Depozitați într-un loc bine ventilat. A se păstra la rece.
Temperatura de depozitare : 25 °C

Zona de depozitare	: Depozitați într-un loc bine ventilat. Depozitați departe de surse de căldură.
Reguli speciale privind ambalarea	: Depozitați într-un recipient închis.
Materiale de ambalare	: Nu depozitați în recipiente din metal corodabil.

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 naționale de expunere profesională și valori-limită biologice

Acetat de benzil (140-11-4)	
Belgia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	62 mg/m³
	10 ppm
Danemarca - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	61 mg/m³
2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 5/20	
Acetat de benzil (140-11-4)	
OEL STEL	10 ppm
	122 mg/m³
	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/m³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	10 ppm
Categoria chimică OEL	A4 - Nu poate fi clasificată ca substanță cancerigenă pentru oameni
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	50 mg/m³
	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m³
	13 ppm
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m³
	10 ppm
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	10 ppm
Categoria chimică ACGIH	Nu poate fi clasificată ca substanță cancerigenă pentru oameni
cital (5392-40-5)	

Belgia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	32 mg/m³ (vapori și aerosoli)
	5 ppm (vapori și aerosoli)
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/m³
NDSch (OEL STEL)	54 mg/m³

Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 ppm (fracție inhalabilă; vapori)
Categoria chimică OEL	Sensibilizant cutanat, A4 - Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni, piele - potențial de expunere cutanată

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 6/20

citral (5392-40-5)

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	Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni, piele - potențial de contribuție semnificativă la expunerea totală pe cale cutanată, sensibilizant cutanat

(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)

Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m³
	50 ppm

Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	28 mg/m³ (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW)
	5 ppm (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW)
Categorie chimică	Notație privind pielea, sensibilizare cutanată

Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	28 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m³
	20 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată

Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m ³
	30 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizant, piele - potențial de absorbție cutanată

Norvegia - Limite de expunere profesională	
Valoare-limită (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
Valoare pe termen scurt (OEL STEL)	175 mg/m ³ (valoare calculată)
	37,5 ppm (valoare calculată)
Categoria chimică OEL	Substanță alergenă

Elveția - valori limită de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	40 mg/m ³
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m ³
	14 ppm

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 7/20

(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
Categoria chimică OEL	Sensibilizant

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. Control pe niveluri

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Măsuri de control al expunerii

8.2.1. Măsuri tehnice de control adecvate

Măsuri tehnice de control adecvate:

Asigurați o bună ventilație a postului de lucru.

8.2.2. Echipament individual de protecție

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

8.2.2.3. Protecția căilor respiratorii**Protecția căilor respiratorii:**

În caz de ventilație insuficientă, purtați echipament respirator adecvat

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controale ale expunerii mediului**Controale ale expunerii mediului:**

Evitați eliberarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică	: Lichid
Culoare	: galben deschis. chihlimbariu.
Miros	: caracteristic.
Prag olfactiv	: Nu sunt disponibile
Punct de topire	: Nu se aplică
Punct de congelare	: Nu sunt disponibile
2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 8/20	
Punct de fierbere	: Nu sunt disponibile
Inflamabilitate	: Nu sunt disponibile
Limita inferioară de explozie	: Nu sunt disponibile
Limita superioară de explozie	: Nu sunt disponibile
Punct de inflamabilitate	: 81 °C (creuzet închis) ASTM D7094
Temperatura de autoaprindere	: Nu sunt disponibile
Temperatura de descompunere	: Nu sunt disponibile
pH	: Nu sunt disponibile
Vâscozitate cinematică	: Nu sunt disponibile
Solubilitate	: Nu sunt disponibile
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu sunt disponibile
Presiunea vaporilor	: Nu sunt disponibile
Presiunea vaporilor la 50 °C	: Nu sunt disponibile
Densitate	: Nu sunt disponibile
Densitate relativă	: ≈ 1.04
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu sunt disponibile
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

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Niciuna în condițiile recomandate de depozitare și manipulare (a se vedea secțiunea 7).

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu ar trebui să se formeze produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (orală) : Nociv în caz de înghițire.

Toxicitate acută (dermală) : Neclasificat

Toxicitate acută (prin inhalare) : Neclasificat

Harmony #EU29805F	
ATE CLP (orală)	740.741 mg/kg greutate corporală

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 9/20

2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)	
DL50 orală la șobolan	18500 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanat la șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA)

Allyl heptanoate (142-19-8)	
DL50 orală la șobolan	500 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	218 mg/kg
DL50 cutanat la iepure	810 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
DL50 cutanat	810 mg/kg

Aldehyde 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)

Cyclamal (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)

Benzyl salicylate (118-58-1)	
DL50 orală la șobolan	2227 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	2200 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat 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 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)

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

(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
DL50 orală la șobolan	4400 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
DL50 cutanat la iepure	> 5 g/kg (Sursa: CHEMVIEW)

Citronellol Pure (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_HPVS)
DL50 cutanat	2650 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)

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 10/20

Butirat de dimetilbenzil carbinil (DMBCB) (10094-34-5)	
DL50 orală la șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)

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

Helional (1205-17-0)	
DL50 cutanat la iepure	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

Acetat de geranil (105-87-3)	
DL50 orală la șobolan	6330 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)

Acetat de linalil (115-95-7)	
DL50 orală la șobolan	14550 mg/kg (Sursa: EPA_HPVS)
DL50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA)
CL50 inhalare - șobolan	> 18.94 mg/l (Timp de expunere: 8 h Sursa: ECHA)

Terpineol (8000-41-7)	
DL50 orală la șobolan	2900 mg/kg (Sursa: IUCLID)
DL50 orală	4300 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure	> 3000 mg/kg (Sursa: IUCLID)

Linalool (78-70-6)	
DL50 orală	2790 mg/kg greutate corporală

Propionat de verdil (68912-13-0)	
DL50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
DL50 orală	2330 mg/kg

Ulei de elemi (8023-89-0)	
DL50 orală la șobolan	3370 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	3370 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii : Provoacă iritarea pielii.

Leziuni oculare grave/iritare oculară : Neclasificat

Sensibilizare respiratorie sau cutanată : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor germinale : Neclasificat

Carcinogenitate : Neclasificat

Acetat de benzil (140-11-4)	
Grupa IARC	3 - Neclasificabil

(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
Grupa IARC	3 - Neclasificabil

Toxicitate pentru reproducere : Neclasificat

STOT - expunere unică : Neclasificat

STOT - expunere repetată : Neclasificat

Pericol prin aspirare : Neclasificat

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 11/20

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

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - informații generale : Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Foarte toxic pentru mediul acvatic.

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

2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)	
CL50 - Pești [1]	569 mg/l 96 h
CE50 - Crustacee [1]	5.85 mg/l 48 h
CE50 - Alte organisme acvatice [1]	5.94 mg/l 72 h

Aldehyde C-16 (77-83-8)	
CL50 - Pești [1]	4,2 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specia: Oncorhynchus mykiss [semistatic] Sursa: ECHA)

Benzyl salicylate (118-58-1)	
CL50 - Pești [1]	1,03 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specia: Danio rerio [semistatic] Sursa: ECHA)

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

(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
CL50 - Pești [1]	0,619 – 0,796 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specia: Pimephales promelas [flux continuu] Sursa: EPA)
CL50 - Pești [2]	35 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specia: Oncorhynchus mykiss Sursa: EPA)
Benzoat de benzil (120-51-4)	
CL50 - Pești [1]	2,32 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specia: Danio rerio [semi-static] Sursa: ECHA)
NOEC (cronic)	0.168 mg/l
Acetat de linalil (115-95-7)	
CL50 - Pești [1]	11 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specia: Cyprinus carpio [sistem cu flux continuu] Sursa: ECHA)
Linalool (78-70-6)	
CE50 96 h - Alge [1]	88,3 mg/l (Specia: Desmodemus subspicatus)
Propionat de verdil (68912-13-0)	
CL50 - Pești [1]	6,7 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specia: Pimephales promelas [sistem cu flux continuu] Sursa: ECHA)

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 12/20

12.2. Persistență și degradabilitate

Harmony #EU29805F	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Allyl heptanoate (142-19-8)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Aldehyde C-16 (77-83-8)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Allyl ionone (79-78-7)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Cyclamal (103-95-7)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Benzyl salicylate (118-58-1)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Acetat de benzil (140-11-4)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
citral (5392-40-5)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

Citronellol Pure (106-22-9)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Benzoat de benzil (120-51-4)	
Persistență și degradabilitate	Poate provoca efecte adverse de lungă durată asupra mediului.
Butirat de dimetilbenzil carbinil (DMBCB) (10094-34-5)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Aldehidă hexilcinamică (101-86-0)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Helional (1205-17-0)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Acetat de geranil (105-87-3)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Acetat de linalil (115-95-7)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Terpineol (8000-41-7)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 13/20

Linalool (78-70-6)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Propionat de verdil (68912-13-0)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid
Ulei de elemi (8023-89-0)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

12.3. Potențial de bioacumulare

2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,6 (la 25 °C)
Allyl heptanoate (142-19-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,97 (la 20 °C (la pH 5,3)
Aldehyde C-16 (77-83-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,4 (la 25 °C (izomer cis)
Cyclamal (103-95-7)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,4 (la 35 °C)
Benzyl salicylate (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)

citral (5392-40-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,76 (la 25 °C)
(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,38 (la 37 °C (la pH 7,2)
Citronellol Pure (106-22-9)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,41 (la 25 °C)
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 stabilit.
Butirat de dimetilbenzil carbinil (DMBCB) (10094-34-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,7 (la 25 °C)
Helional (1205-17-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,4 (la 25 °C)
Acetat de geranil (105-87-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4.04

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 14/20

Acetat de linalil (115-95-7)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,9 (la 25 °C)
Propionat de verdil (68912-13-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,4 (la 30 °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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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 unui colector autorizat.
Cod HP	: HP6 - „Toxicitate acută”: deșeuri care pot provoca efecte toxice acute în urma administrării orale sau cutanate ori a expunerii prin inhalare. 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 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. 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. (Benzoat de benzil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (Benzoat de benzil)	Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.s.a. (Benzoat de benzil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (Benzoat de benzil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (Benzoat de benzil)

Descrierea documentului de transport				
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (Benzoat de benzil), 9, III, (-)	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.S.A. (Benzoat de benzil), 9, III, POLUANT MARIN	UN 3082 Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.s.a. (Benzoat de benzil), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.E.P. (Benzoat de benzil), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.E.P. (Benzoat de benzil), 9, III

14.3. Clase de pericol pentru transport				
9	9	9	9	9

2/29/2024 (Data revizuirii) RO (română) 15/20

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				

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 rezervorului (ADR)	: LGBV
Vehicul pentru transportul cisternelor	: AT
Categorie de transport (ADR)	: 3
Dispoziții speciale privind transportul – Colete (ADR)	: V12

Dispoziții speciale privind transportul - : CV13
Încărcarea, descărcarea și manipularea (ADR)
Număr de identificare a pericolului (nr. Kemler) : 90



Panouri portocalii :
Cod de restricționare pentru tuneluri (ADR) : -
Cod EAC : •3Z

Transport 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 (scurgere) : S-F
Categorie de depozitare la bord (IMDG) : A

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA) : E1
Cantități limitate PCA (IATA) : Y964
Cantitatea netă maximă pentru cantități limitate PCA (IATA) : 30kgG
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 964
2/29/2024 (Data revizuirii) EN (Engleză) 16/20
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
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 de ambalare (RID) : PP1

- Dispoziții privind ambalarea în comun (RID) : MP19
- Instrucțiuni privind cisternele mobile și containerele pentru vrac (RID) : T4
- Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : TP1, TP29
- Coduri de cisternă pentru cisterne RID (RID) : LGBV
- Categoria de transport (RID) : 3
- Dispoziții speciale privind transportul – Colete (RID) : W12
- Dispoziții speciale privind transportul – Încărcarea, descărcarea și manipularea (RID) : CW13, CW31
- Colis express (colete expres) (RID) : CE8
- Număr de identificare a pericolului (RID) : 90

14.7. Transport maritim în vrac conform instrumentelor IMO

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări UE

REACH, anexa XVII (lista restricțiilor)

Lista de restricții UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea intrării
3(a)	(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen; ulei de elemi	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: clasele de pericol 2.1-2.4, 2.6 și 2.7, 2.8 tipurile A și B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categoriile 1 și 2, 2.14 categoriile 1 și 2, 2.15 tipurile A-F

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 17/20

Lista de restricții UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea intrării
3(b)	Harmony #EU29805F ; Heptanoat de alil ; Aldehidă C-16 ; alil iononă ; Cyclamal ; salicilat de benzil ; citral ; (R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen ; citronelol pur ; benzoat de benzil ; butirat de dimetilbenzil carbinil (DMBCB) ; aldehidă hexilcinamică ; Helional ; acetat de geranil ; acetat de linalil ; terpineol ; linalol ; Triplal (Vertocitral) ; ulei de elemi	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase de pericol sau categorii stabilite 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 cele narcotice, 3.9 și 3.10

Lista de restricții UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea intrării
3(c)	Harmony #EU29805F ; 2(3H)-furanonă, 5-heptildihidro- ; heptanoat de alil ; aldehydă C-16 ; alil iononă ; Cyclamal ; salicilat de benzil ; acetat de benzil ; (R)-p-menta-1,8-dienă ; d-limonen ; benzoat de benzil ; butirat de dimetilbenzil carbinil (DMBCB) ; aldehydă hexilcinamică ; Helional ; acetat de geranil ; Triplal (Vertocitral) ; ulei de elemi	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase de pericol sau categorii stabilite în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: clasa de pericol 4.1
40.	(R)-p-menta-1,8-dienă ; d-limonen; ulei de elemi	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 figurează sau nu în partea 3 a anexei VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe înscrise în anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

Lista substanțelor candidate REACH (SVHC)

Nu conține substanțe înscrise pe lista substanțelor candidate REACH (SVHC)

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține substanțe înscrise pe lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase)

Regulamentul POP (poluanți organici persistenți)

Nu conține substanțe înscrise pe lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține substanțe înscrise pe lista substanțelor care epuizează stratul de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care epuizează stratul de ozon)

Regulamentul privind produsele cu dublă utilizare (428/2009)

Nu conține substanțe care intră sub incidența REGULAMENTULUI (CE) NR. 428/2009 AL CONSILIULUI din 5 mai 2009 de instituire a unui regim comunitar de control al exporturilor, transferurilor, serviciilor de intermediere și tranzitului produselor cu dublă utilizare.

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe înscrise pe lista precursorilor de explozivi (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi)

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 18/20

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

Restricții privind angajarea	: Respectați restricțiile prevăzute de Legea privind protecția mamelor care lucrează (MuSchG). Respectați restricțiile prevăzute de Legea privind protecția tinerilor în muncă (JArbSchG).
Clasa de pericol pentru apă (WGK)	: WGK 3, foarte periculos 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(1) – foarte toxic pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase de lungă durată în mediul acvatic
Lista SZW a substanțelor cancerigene	: Terpineolul, propionatul de verdil și Triplal (Vertocitral) sunt listate
Lista SZW a substanțelor mutagene	: Terpineolul, propionatul de verdil și Triplal (Vertocitral) sunt listate
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Alăptare	: Niciuna dintre componente nu este listată
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Fertilitate	: Niciuna dintre componente nu este listată
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Dezvoltare	: Niciuna dintre componente nu este listată
Danemarca	
Clasa de pericol de incendiu	: Clasa III-1
Unitate de depozitare	: 50 liter
Observații privind clasificarea	: Inflamabil conform Ministerului Justiției din Danemarca; trebuie respectate instrucțiunile pentru gestionarea situațiilor de urgență privind depozitarea lichidelor inflamabile
Reglementări naționale daneze	: Tinerii cu vârsta sub 18 ani nu au voie să utilizeze produsul Femeile însărcinate/care alăptează și 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

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Toxicitate acută 3 (cutanată)	Toxicitate acută (cutanată), categoria 3
Toxicitate acută 3 (inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 3
Toxicitate acută 3 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 3
Toxicitate acută 4 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Periculos pentru mediul acvatic, acut 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
H311	Toxic în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H361	Suspectat de a dăuna fertilității sau fătului nenăscut.
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	Repr. tox. 2
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Sensibilizare cutanată, categoria 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 au scopul de a descrie produsul numai în ceea ce privește cerințele de sănătate, siguranță și mediu. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.

2/29/2024 (Data revizuirii) EN (engleză) 20/20

Număr de urgență pentru România

021 210 62 82