

CHRISTMAS MULBERRY #EU17711F**Fișă cu date de securitate**

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

Data emiterii: 11/7/2023 Data revizuirii: 11/7/2023 Înlocuiește versiunea din: 11/30/2020 Versiunea: 1.0

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

Forma produsului	: Amestec
Denumire comercială	: CHRISTMAS MULBERRY #EU17711F
UFI	: SK1K-C1C8-A00D-F4RJ
Codul produsului	: EU17711F
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
Funcția sau categoria de utilizare	: Agenți odoriferi

1.2.2. Utilizări nerecomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Datele 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 în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Lichide inflamabile, categoria 3 H226
Toxicitate acută (orală), categoria 4 H302
Corodarea/iritarea pielii, categoria 2 H315
Sensibilizarea pielii, categoria 1 H317
Pericol prin aspirare, categoria 1 H304
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

Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată. Lichid și vapori inflamabili. Nociv în caz de înghițire. Provoacă iritarea pielii. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP)



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Cuvânt de avertizare (CLP)

: Pericol

Conține

: Benzoat de benzil; Ulei de portocală ; Benzaldehidă; Ciclohexilpropionat de alil; Ulei de portocală; Aldehidă C-16; Acetat de anisil; Maltol etilic; Caproat de alil; Triplal (Vertocitral)

Fraze de pericol (CLP)

: H226 - Lichid și vapori inflamabili.
H302 - Nociv în caz de înghițire.
H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315 - Provoacă iritarea pielii.
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Fraze de precauție (CLP)

: P210 - A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere.
Fumatul interzis.
P233 - A se păstra recipientul închis etanș.
P240 - A se lega la pământ și a se conecta echipotențial recipientul și echipamentul de recepție.
P241 - A se utiliza echipamente electrice/de ventilare/de iluminat antiexplozive.
P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P264 - Spălați-vă bine mâinile, antebrățele și fața după manipulare.

Fraze suplimentare

: Numai pentru utilizatorii profesioniști.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în concentrație $\geq 0,1$ %, 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 pentru proprietățile lor de perturbare a sistemului endocrin sau nu este identificat ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la o concentrație egală 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 în conformitate cu Regulamentul (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	12.6 - 25.1324	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Periculos pentru mediul acvatic – acut 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic – cronic 2, H411

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Ulei de portocale	Nr. CAS: 8008-57-9 Nr. CE: 232-433-8 Nr. REACH: 01-2119493353-35	10 – 20	Lichid inflamabil 3, H226 Iritarea pielii 2, H315 Sensibilizarea pielii 1, H317 Pericol prin aspirare 1, H304 Periculos pentru mediul acvatic – acut 1, H400 Periculos pentru mediul acvatic – cronic 2, H411
Acizi de colofoniu și acizi de rășină, hidrogenați, esteri metilici	Nr. CAS: 8050-15-5 Nr. CE: 232-476-2	4.8 – 9.55	Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
benzaldehydă substanță cu limită (limite) națională(e) de expunere profesională (BG, FI, HU, LT, LV, PL)	Nr. CAS: 100-52-7 Nr. CE: 202-860-4 Nr. index CE: 605-012-00-5 Nr. REACH: 01-2119455540-44	4.5 – 9	Toxicitate acută 4 (orală), H302

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
2(3H)-Furanonă, 5-heptildihidro-	Nr. CAS: 104-67-6 Nr. CE: 203-225-4 Nr. REACH: 01-2119959333-34	4.5 – 9	Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
Ciclohexilpropionat de alil	Nr. CAS: 2705-87-5 Nr. CE: 220-292-5	3.5 – 7	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Toxicitate acută 4 (dermală), H312 Sensibilizare cutanată 1, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 1, H410
Ulei de portocale	Nr. CAS: 8028-48-6 Nr. CE: 232-433-8	2.5 – 5	Lichid inflamabil 3, H226 Irit. cutanată 2, H315 Sens. cutanată 1, H317 Pericol prin aspirare 1, H304 Pericol acvatic cronic 2, H411
Aldehydă C-16	Nr. CAS: 77-83-8 Nr. CE: 201-061-8 Nr. REACH: 01-2119967770-28	1.5 – 3	Sens. cutanată 1B, H317 Pericol acvatic cronic 2, H411
	Nr. CAS: 104-21-2 Nr. CE: 203-185-8	1.1 – 2.25	Sens. cutanată 1, H317
Etil vanilină	Nr. CAS: 121-32-4 Nr. CE: 204-464-7 Nr. REACH: 01-211958961-24	1 – 2	Irit. oculară 2, H319
Etil maltol	Nr. CAS: 4940-11-8 Nr. CE: 225-582-5	0.6 – 1.25	Toxicitate acută 4 (orală), H302
Caproat de alil	Nr. CAS: 123-68-2 Nr. CE: 204-642-4 Nr. REACH: 01-2119983573-26	0.5 – 1	Toxicitate acută 3 (orală), H301 Toxicitate acută 3 (dermală), H311 Toxicitate acută 3 (prin inhalare), H331 Pericol acvatic acut 1, H400 Pericol acvatic cronic 3, H412
Triplal (Vertocitral)	Nr. CAS: 68039-49-6 Nr. CE: 268-264-1	0.1 – 0.1025	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1, H317 Pericol acvatic cronic 3, H412

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Alcool C-10 substanță cu limită/limite națională/e de expunere profesională (BG, DE, LT, LV, RO, CH)	Nr. CAS: 112-30-1 Nr. CE: 203-956-9	0 – 0.0086	Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
Aldehidă C-6 substanță cu limită/limite națională/e de expunere profesională (FI, PL)	Nr. CAS: 66-25-1 Nr. CE: 200-624-5	0 – 0.0021	Lichid inflamabil 3, H226
Acid caproic substanță cu limită/limite națională/e de expunere profesională (BG, LT, LV)	Nr. CAS: 142-62-1 Nr. CE: 205-550-7	0 – 0.0001	Lez. oculară 1, H318 Coroz. cutanată 1C, H314

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 vă simțiți rău, solicitați sfatul medicului (arătați eticheta, dacă este posibil). Sunați imediat un medic.
Măsurile de prim ajutor după inhalare	: Scoateți persoana la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Permiteți persoanei afectate să respire aer curat. Lăsați victima să se odihnească.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea	: Spălați cu multă apă/.... Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. Dacă apare iritarea pielii: solicitați imediat sfatul/îngrijirea medicului. Solicitați sfatul/îngrijirea medicului. Tratament specific (a se vedea Spălați pielea cu multă apă, Sunați imediat un medic pe această etichetă). Dacă apare iritarea pielii sau o erupție cutanată: solicitați imediat sfatul/îngrijirea medicului. Îndepărtați hainele contaminate și spălați toate zonele expuse ale pielii cu apă și săpun blând, apoi clătiți cu apă caldă. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. Scoateți imediat toate hainele contaminate. Dacă apare iritarea pielii sau o erupție cutanată: solicitați sfatul/îngrijirea medicului.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți imediat cu multă apă. Solicitați asistență medicală dacă durerea, clipitul sau roșeața persistă. Clătiți ochii cu apă, ca măsură de precauție.
Măsurile de prim ajutor după ingerare	: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/medic dacă vă simțiți rău. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/medic. NU provocați vărsături. Solicitați asistență medicală de urgență. Clătiți gura. Nu provocați vărsături. Sunați imediat un medic.

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.
Simptome/efecte după inhalare	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Provoacă iritarea pielii. Iritație. Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Simptome/efecte după ingerare	: Înghițirea unei cantități mici din acest material va provoca un pericol grav pentru sănătate. Poate fi fatal în caz de înghițire și pătrundere în căile respiratorii. Risc de edem pulmonar.

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

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate	: Nisip. Apă pulverizată. Pulbere uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	: Nu utilizați 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 de stingere a incendiilor	: Utilizați apă pulverizată sau ceață de apă pentru răcirea recipientelor expuse. Acționați cu prudență la stingerea oricărui incendiu chimic. 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. Nu încercați să interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de respirat autonom. Îmbrăcăminte de protecție completă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersare accidentală

6.1. Precauții individuale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsuri generale	: Îndepărtați sursele de aprindere. Acordați o atenție deosebită pentru a evita încărcările electrostatice. Fără flăcări deschise. Fumatul interzis.
-----------------	---

6.1.1. Pentru personalul care nu intervine în situații de urgență

Proceduri de urgență	: Ventilați zona în care s-a produs scurgerea. Evacuați personalul care nu este necesar. Fără flăcări deschise, fără scânteii și fumatul este interzis. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/particulelor pulverizate.
----------------------	--

6.1.2. Pentru personalul care intervine în caz de urgență

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

6.2. Precauții privind mediul

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

6.3. Metode și materiale pentru izolarea și curățarea scurgerilor

Pentru izolare	: Colectați materialul vărsat.
Metode de curățare	: Absorbiți scurgerea de lichid cu material absorbant. Absorbiți scurgerile cu solide inerte, cum ar fi argila sau pământul de diatomee, cât mai curând posibil. Colectați materialul vărsat. Depozitați separat de alte materiale. Anunțați autoritățile dacă produsul pătrunde în canalizare sau în apele publice.
Alte informații	: Eliminați materialele sau reziduurile solide într-un amplasament autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea secțiunea 8. Controlul expunerii și protecția personală. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Măsuri de precauție pentru manipularea în condiții de siguranță

Pericole suplimentare în timpul procesării	: Manipulați cu grijă recipientele goale, deoarece vaporii reziduali sunt inflamabili.
--	--

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

: Asigurați o bună ventilație a postului de lucru. Fără flăcări deschise. Fumatul interzis. Spălați mâinile și celelalte zone expuse cu apă și săpun blând înainte de a mânca, bea sau fuma și când părăsiți locul de muncă. Asigurați o bună ventilație în zona de procesare pentru a preveni formarea vaporilor. A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Legați la pământ/egalizați potențialul recipientului și al echipamentului de recepție. Utilizați numai unelte care nu produc scântei. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. În recipient se pot acumula vapori inflamabili. Utilizați echipamente antiexplozive. Purtați echipament individual de protecție. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/spray-ului.

Măsuri de igienă

: Spălați-vă bine pe mâini după manipulare. Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie scoasă de la locul de muncă. 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 condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Măsuri tehnice

: Trebuie respectate procedurile corespunzătoare de împănare pentru a evita electricitatea statică. Utilizați echipamente electrice/de ventilație/de iluminat antiexplozive. Legați la pământ/egalizați potențialul recipientului și al echipamentului de recepție.

Condiții de depozitare

: A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de : A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Păstrați recipientul închis când nu este utilizat. A se depozita într-un loc bine ventilat. A se păstra la răcoare. Păstrați recipientul bine închis. A se depozita sub cheie.

Produse incompatibile

: Baze tari. Acizi tari.

Materiale incompatibile

: Surse de căldură. Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui.

Temperatura de depozitare

: 25 °C

Zona de depozitare

: A se depozita într-un loc bine ventilat. A se depozita departe de căldură.

Reguli speciale privind ambalarea

: A se depozita 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/protecție personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valori-limită naționale de expunere profesională și biologică

benzaldehydă (100-52-7)	
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA) [1]	4.4 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	1 ppm
HTP (OEL C)	17.4 mg/m ³

Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL C) [ppm]	4 ppm
Ungaria - Limite de expunere profesională	
AK (OEL TWA)	5 mg/m ³
CK (OEL STEL)	10 mg/m ³
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	40 mg/m ³
Alcool C-10 (112-30-1)	
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	10 mg/m ³
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	66 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA) [2]	10 ppm (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă sunt respectate valorile AGW și BGW)
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	10 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m ³
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	100 mg/m ³
OEL TWA	15 ppm
OEL STEL	200 mg/m ³
OEL STEL	30 ppm
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA) [1]	66 mg/m ³ (aerosol, vapori)
MAK (OEL TWA) [2]	10 ppm (aerosol, vapori)
KZGW (OEL STEL)	66 mg/m ³ (aerosol, vapori)
KZGW (OEL STEL) [ppm]	10 ppm (aerosol, vapori)
Aldehidă C-6 (66-25-1)	
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL STEL)	42 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	10 ppm
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	40 mg/m ³

Polonia - Limite de expunere profesională	
NDSCh (OEL STEL)	80 mg/m ³
Acid caproic (142-62-1)	
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Contaminanți formați în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Control pe grupe de pericol

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

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 protecție. Ochelari de protecție

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 căilor respiratorii

Protecția căilor respiratorii:

[În caz de ventilație insuficientă] purtați echipament de protecție respiratorie. Purtați o mască adecvată

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controale ale expunerii mediului

Controlul expunerii mediului :

Evitați eliberarea în mediu.

Alte informații Nu :

mâncați, nu beți și nu 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. chihlimbar. Conform standardului.
Miros	: caracteristic.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punct de topire	: Nu se aplică
Punct de congelare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate	: Lichid și vapori inflamabili, 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 aprindere	: 57 °C
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
Vâscozitate cinematică	: 20.5 mm ² /s
Solubilitate	: Nu este disponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiune de vapori	: Nu este disponibil
Presiune de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: Nu este disponibil
Densitate relativă	: ≈ 0.97
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

Lichid și vapori inflamabili.

10.2. Stabilitate chimică

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

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nedeterminat.

10.4. Condiții de evitat

Flacăra deschisă. Supraîncălzire. Lumina directă a soarelui. Scântei. Temperaturi extrem de ridicate sau scăzute. Evitați contactul cu suprafețele fierbinți. Căldură. Fără flăcări, fără scântei. Eliminați toate sursele de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari. Baze tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Poate elibera gaze inflamabile. Fum. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

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

Toxicitate acută (cutanată) : Neclasificat

Toxicitate acută (prin inhalare) : Neclasificat

CHRISTMAS MULBERRY #EU17711F	
ATE CLP (orală)	1214.806 mg/kg greutate corporală
benzoat de benzil (120-51-4)	
DL50 orală, șobolan	500 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	1160 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanată, iepure	4000 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
Ulei de portocală (8008-57-9)	
DL50 orală, șobolan	4400 mg/kg (Sursa: NZ_CCID)
DL50 cutanată, iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Acizi de rășină și acizi de colofoniu, hidrogenați, esteri metilici (8050-15-5)	
DL50 orală, șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
DL50 cutanată, iepure	> 10000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
benzaldehydă (100-52-7)	
DL50 orală, șobolan	1292 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
DL50 cutanată, iepure	> 1250 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
2(3H)-Furanonă, 5-heptildihidro- (104-67-6)	
DL50 orală, șobolan	18500 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanată, șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Ciclopropionat de alil și ciclohexil (2705-87-5)	
DL50 orală, șobolan	585 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	380 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanată, iepure	1600 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
DL50 cutanată	1600 mg/kg greutate corporală
Ulei de portocale (8028-48-6)	
DL50 cutanată, iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Aldehydă C-16 (77-83-8)	
DL50 orală, șobolan	5470 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanată, șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
(104-21-2)	
DL50 cutanată, șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Vanilină etilică (121-32-4)	
DL50 orală, șobolan	1590 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)

Vanilină etilică (121-32-4)	
DL50 orală	3000 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanată, șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

Etil maltol (4940-11-8)	
DL50 orală, șobolan	1150 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 orală	1200 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanată, iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

Caproat de alil (123-68-2)	
DL50 orală	300 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanată, iepure	820 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
DL50 cutanată	300 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan (vapori)	3 mg/l/4h

Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
DL50 orală	3900 mg/kg greutate corporală

Alcool C-10 (112-30-1)	
DL50 orală, șobolan	4720 mg/kg (Sursa: NZ_CCID)
DL50 cutanată, iepure	3560 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)

Aldehidă C-6 (66-25-1)	
DL50 orală, șobolan	4890 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanată, iepure	> 8100 mg/kg (Sursa: ECHA_API)

Acid caproic (142-62-1)	
DL50 orală, șobolan	3 g/kg (Sursa: NLM_HSDB)
DL50 orală	4000 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanată, iepure	630 mg/kg (Sursa: NLM_HSDB)

Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă iritarea pielii.
Informații suplimentare	: Provoacă iritarea pielii.
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	: Neclasificat
Sensibilizare respiratorie sau cutanată	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Mutagenitatea celulelor germinale	: Neclasificat
Carcinogenitate	: Neclasificat
Toxicitate pentru reproducere	: Neclasificat
STOT – expunere unică	: Neclasificat
STOT – expunere repetată	: Neclasificat
Pericol prin aspirare	: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

CHRISTMAS MULBERRY #EU17711F	
Vâscozitate, cinematică	20.5 mm²/s

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

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

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrină

Nu sunt disponibile informații suplimentare

11.2.2. Alte informații

Efecte adverse potențiale asupra sănătății umane și simptome

: Nociv în caz de înghițire. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie – generalități

: Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată. Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)

: Neclassificat

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)

: Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.

benzoat de benzil (120-51-4)	
LC50 – Pești [1]	2,32 mg/l (Durata expunerii: 96 h – Specia: Danio rerio [semistatic] Sursa: ECHA)
NOEC (cronică)	0.168 mg/l
benzaldehydă (100-52-7)	
LC50 – Pești [1]	10,6 – 11,8 mg/l (Durata expunerii: 96 h – Specia: Oncorhynchus mykiss [în sistem cu flux continuu] Sursa: EPA)
LC50 – Pești [2]	12,69 mg/l (Durata expunerii: 96 h – Specia: Oncorhynchus mykiss [static] Sursa: IUCLID)
2(3H)-Furanonă, 5-heptildihidro- (104-67-6)	
LC50 – Pești [1]	569 mg/l 96 h
EC50 – Crustacee [1]	5.85 mg/l 48 h
EC50 – Alte organisme acvatice [1]	5.94 mg/l 72 h
Ciclopropionat de alil și ciclohexil (2705-87-5)	
LC50 – Pești [1]	0,13 mg/l (Durata expunerii: 96 h – Specia: Pimephales promelas [în sistem cu flux continuu] Sursa: ECHA)
Aldehydă C-16 (77-83-8)	
LC50 – Pești [1]	4,2 mg/l (Durata expunerii: 96 h – Specia: Oncorhynchus mykiss [semistatic] Sursa: ECHA)
Vanilină etilică (121-32-4)	
LC50 – Pești [1]	81,4 – 94,3 mg/l (Durata expunerii: 96 h – Specia: Pimephales promelas [în sistem cu flux continuu] Sursa: EPA)
Etil maltol (4940-11-8)	
LC50 – Pești [1]	> 85 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss Sursa: ECHA)
Caproat de alil (123-68-2)	
LC50 – Pești [1]	0,117 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [semi-static] Sursa: ECHA)

Alcool C-10 (112-30-1)	
LC50 - Pești [1]	2,2 – 2,5 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flow-through] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]	4,12 – 6,2 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Lepomis macrochirus [static] Sursa: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	3 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna)

Aldehidă C-6 (66-25-1)	
LC50 - Pești [1]	12 – 16,5 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flow-through] Sursa: EPA)

Acid caproic (142-62-1)	
LC50 - Pești [1]	306 – 334 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flow-through] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]	88 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [static] Sursa: EPA)

12.2. Persistență și degradabilitate

CHRISTMAS MULBERRY #EU17711F	
Persistență și degradabilitate	Nu a fost stabilită.

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

12.3. Potențial de bioacumulare

CHRISTMAS MULBERRY #EU17711F	
Potențial de bioacumulare	Nu a fost stabilită.

benzoat de benzil (120-51-4)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,97 (la 25 °C)
Potențial de bioacumulare	Nu a fost stabilită.

Acizi de rășină și acizi de colofoniu, hidrogenați, esteri metilici (8050-15-5)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	6,4 – 7,6 (la pH 6)

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

2(3H)-Furanonă, 5-heptildihidro- (104-67-6)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,6 (la 25 °C)

Ciclopropionat de alil și ciclohexil (2705-87-5)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,28 (la 20 °C (la pH 5,3)

Aldehidă C-16 (77-83-8)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,4 (la 25 °C (izomer cis)

(104-21-2)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,9 (la 35 °C)

Vanilină etilică (121-32-4)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,61 (la 25 °C)
Etil maltol (4940-11-8)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,9 (la 25 °C)
Caproat de alil (123-68-2)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,191 (la 20 °C (la pH 5)
Alcool C-10 (112-30-1)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,5 (la 25 °C (la pH 6)
Aldehidă C-6 (66-25-1)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,3 (la 25 °C (la pH 5)
Acid caproic (142-62-1)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.88

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbare endocrină

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Evitați eliberarea în mediu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor	: Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de sortare ale operatorului autorizat.
Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului	: Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu legislația și reglementările locale/naționale. Eliminați în condiții de siguranță, în conformitate cu reglementările locale/naționale.
Informații suplimentare	: Manipulați recipientele goale cu grijă, deoarece vaporii reziduali sunt inflamabili. În recipient se pot acumula vapori inflamabili.
Ecologie - materiale reziduale	: Deșeuri periculoase din cauza toxicității. 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 decurs de cinci minute de la contactul cu aerul;
 - deșeuri solide inflamabile: deșeuri solide care sunt ușor combustibile sau pot provoca ori
 - contribui la producerea 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 autoîncălzibile inflamabile, peroxizi organici inflamabili și deșeuri autoreactive inflamabile.
- HP5 - „Toxicitate specifică asupra organelor-țintă (STOT)/Toxicitate prin aspirație:” deșeuri care pot provoca toxicitate specifică asupra organelor-țintă fie în urma unei expunerii unice sau repetate, fie care provoacă efecte toxice acute în urma aspirației.
- 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 lezarea ochilor:” deșeuri care, la aplicare, pot provoca iritarea pielii sau lezarea ochilor.
- HP13 - „Sensibilizant:” deșeuri care conțin una sau mai multe substanțe cunoscute ca provocând efecte de sensibilizare a pielii sau a organelor respiratorii.
- HP14 - „Ecotoxic:” deșeuri care prezintă sau pot prezenta riscuri imediate sau întârziate pentru unul sau mai multe sectoare ale mediului

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Număr ONU sau număr de identificare				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Denumirea oficială de transport ONU				
LICHID INFLAMABIL, N.E.S. (Ulei de portocală)	LICHID INFLAMABIL, N.E.S. (Ulei de portocală)	Lichid inflamabil, n.e.s. (Ulei de portocală)	LICHID INFLAMABIL, N.E.S. (Ulei de portocală)	LICHID INFLAMABIL, N.E.S. (Ulei de portocală)
Descrierea documentului de transport				
UN 1993 LICHID INFLAMABIL, N.A.S. (ulei de portocale), 3, III, (D/E), PERICULOS PENTRU MEDIU	UN 1993 LICHID INFLAMABIL, N.A.S. (ulei de portocale), 3, III, POLUANT MARIN/PERICULOS PENTRU MEDIU	UN 1993 Lichid inflamabil, n.a.s. (ulei de portocale), 3, III, PERICULOS PENTRU MEDIU	UN 1993 LICHID INFLAMABIL, N.A.S. (ulei de portocale), 3, III, PERICULOS PENTRU MEDIU	UN 1993 LICHID INFLAMABIL, N.A.S. (ulei de portocale), 3, III, PERICULOS PENTRU MEDIU
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
3	3	3	3	3

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport**14.4. Grupă de ambalare**

III	III	III	III	III
-----	-----	-----	-----	-----

14.5. Pericole pentru mediu

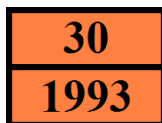
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant marin: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da
----------------------------	---	----------------------------	----------------------------	----------------------------

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

14.6. Precauții speciale pentru utilizator**Transport terestru**

Cod de clasificare (ADR)	: F1
Dispoziții speciale (ADR)	: 274, 601
Cantități limitate (ADR)	: 5I
Cantități exceptate (ADR)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
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)	: LGBF
Vehicul pentru transportul cisternelor	: FL
Categoria de transport (ADR)	: 3
Dispoziții speciale pentru transport - colete (ADR)	: V12
Dispoziții speciale pentru transport - exploatare (ADR)	: S2
Număr de identificare a pericolului (nr. Kemler)	: 30



Panouri portocalii	:
Codul de restricționare pentru tuneluri (ADR)	: D/E
Cod EAC	: •3Y

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 223, 274, 955
Cantități limitate (IMDG)	: 5 L
Cantități exceptate (IMDG)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: LP01, P001
Instrucțiuni de ambalare IBC (IMDG)	: IBC03
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG)	: TP1, TP29

Nr. EmS (incendiu)	: F-E
Nr. EmS (deversare)	: S-E
Categoria de stivuire (IMDG)	: A

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E1
Cantități limitate PCA (IATA)	: Y344
Cantitatea netă maximă pentru cantități limitate PCA (IATA)	: 10L
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 355
Cantitatea netă maximă PCA (IATA)	: 60L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 366
Cantitatea netă maximă CAO (IATA)	: 220L
Dispoziții speciale (IATA)	: A3
Cod ERG (IATA)	: 3L

Transport pe căile navigabile interioare

Cod de clasificare (ADN)	: F1
Dispoziții speciale (ADN)	: 274, 601
Cantități limitate (ADN)	: 5 L
Cantități exceptate (ADN)	: E1
Transport permis (ADN)	: T
Echipament necesar (ADN)	: PP, EX, A
Ventilație (ADN)	: VE01
Numărul de conuri/lumini albastre (ADN)	: 0

Transport feroviar

Cod de clasificare (RID)	: F1
Dispoziții speciale (RID)	: 274, 601
Cantități limitate (RID)	: 5L
Cantități exceptate (RID)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții privind ambalarea în comun (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)	: LGBF
Categoria de transport (RID)	: 3
Dispoziții speciale privind transportul – Colete (RID)	: W12
Colis express (colete expres) (RID)	: CE4
Număr de identificare a pericolului (RID)	: 30

14.7. Transport maritim în vrac conform instrumentelor OMI

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului****15.1.1. Reglementări UE****Anexa XVII REACH (lista restricțiilor)**

Lista restricțiilor UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea poziției
3(a)	CHRISTMAS MULBERRY #EU17711F ; Ulei de portocale ; Ulei de portocale ; Aldehidă C-6	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 de tip A și B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categoriile 1 și 2, 2.14 categoriile 1 și 2, 2.15 tipurile A-F
3(b)	CHRISTMAS MULBERRY #EU17711F ; benzoat de benzil ; Ulei de portocale ; benzaldehydă ; propionat de alil ciclohexil ; Ulei de portocale ; Aldehidă C-16 ; ; caproat de alil ; Triplal (Vertocitral) ; Acid caproic	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)	CHRISTMAS MULBERRY #EU17711F ; benzoat de benzil ; Ulei de portocale ; Acizi de rășină și acizi de colofoniu, hidrogenați, ester metilici ; 2(3H)-furanonă, 5-heptildihidro- ; propionat de alil ciclohexil ; Ulei de portocale ; Aldehidă C-16 ; caproat de alil ; Triplal (Vertocitral) ; Alcool C-10	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

Lista restricțiilor UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea poziției
40.	Ulei de portocale ; Ulei de portocale ; Aldehidă C-6	Substanțe clasificate ca gaze inflamabile din categoria 1 sau 2, lichide inflamabile din categoriile 1, 2 sau 3, solide inflamabile din categoria 1 sau 2, substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile, din categoria 1, 2 sau 3, lichide piroforice din categoria 1 sau solide piroforice din categoria 1, indiferent dacă sunt sau nu incluse în partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Anexa XIV REACH (lista substanțelor supuse autorizării)

Nu conține nicio substanță inclusă în anexa XIV REACH (lista substanțelor supuse autorizării)

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 comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

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

15.1.2. Reglementări naționale**Franța**

Boli profesionale	
Cod	Descriere
RG 84	Afecțiuni cauzate de solvenți organici lichizi utilizați în scop profesional: hidrocarburi lichide alifatiche sau ciclice saturate ori nesaturate și amestecuri ale acestora; hidrocarburi halogenate lichide; derivați nitrati ai hidrocarburilor alifatiche; alcooli; glicoli, eteri de glicol; cetone; aldehide; eteri alifatici și ciclici, inclusiv tetrahidrofuran; ester; dimetilformamidă și dimetilacetamidă; acetonitril și propionitril; piridină; dimetilsulfonă și dimetilsulfoxid

Germania

Clasa de pericol pentru apă (WGK) : WGK 3, foarte periculos pentru apă (clasificare conform AwSV, anexa 1).
 Ordonanța privind incidentele majore (12. BImSchV) : Nu intră sub incidența Ordonanței privind incidentele majore (12. BImSchV)

Țările de Jos

Categoria ABM : A(1) - foarte toxic pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase pe termen lung în mediul acvatic
 Lista SZW a substanțelor cancerigene : Ulei de portocale, acizi rezinici și acizi de colofoniu hidrogenați, ester metilici, ulei de portocale, Triplal (Vertocitral) sunt incluse pe listă
 Lista SZW a substanțelor mutagene : Ulei de portocale, acizi rezinici și acizi de colofoniu hidrogenați, ester metilici, ulei de portocale, Triplal (Vertocitral) 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

Clasa de pericol de incendiu : Clasa III-1
 Unitate de depozitare : 50 liter
 Observații privind clasificarea : Inflamabil în conformitate cu Ministerul Justiției din Danemarca; trebuie respectate instrucțiunile de gestionare a situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor inflamabile

Reglementări naționale daneze

: Tinerii 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
 produsul

15.2. Evaluarea siguranței chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Alte informații : Niciuna.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Toxicitate acută 3 (dermală)	Toxicitate acută (dermală), categoria 3
Toxicitate acută 3 (prin inhalare)	Toxicitate acută (prin inhalare), categoria 3
Toxicitate acută 3 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 3
Toxicitate acută 4 (dermală)	Toxicitate acută (dermală), categoria 4
Toxicitate acută 4 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 1
Eye Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
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.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H331	Toxic în caz de inhalare.
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.
Corod. cutanată 1C	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1C

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Irit. cutanată 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Sens. cutanată 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Sens. cutanată 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.

Număr de urgență pentru România

021 210 62 82