DIFFUSOL M #EU47777F

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 6/26/2023 Data revizuirii: 10/16/2024 Înlocuiește versiunea din: 7/17/2023 Versiunea: 3.0

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Substanță
Denumire comercială : DIFFUSOL M #EU47777F
UFI : 6V98-U4NS-400J-R109
Codul produsului : EU47777F
Tipul de produs : Solvenți, parfumuri, fragrante
Grupă de produse : Produs comercial

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Utilizarea substanței/amestecului : Solvent
Parfumuri, arome
Categoria funcției sau a utilizării : Solvenți

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 care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de urgență : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China:+400-120-0751; Mexico:+01-800-099-0731; Brazil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086; România: INSP – Biroul RSI și Informare Toxicologică +40 21 318 36 06 (L–V 8:00–15:00); urgențe 112

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2 H319
Textul integral al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

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

Provoacă leziuni ale organelor. Nociv în contact cu pielea. Provoacă o iritare gravă a ochilor.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS07

Cuvânt de avertizare : Avertizare
Fraze de pericol : H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Fraze de precauție : P264 - Spălați-vă bine mâinile, antebrațele și fața după utilizare.
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/echipament de protecție a auzului.
P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți

lentilele de contact, dacă sunt prezente și pot fi scoase cu ușurință. Continuați să clătiți.
P337+P313 - Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB ≥ 0.1% evaluate în conformitate cu anexa XIII la REACH

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Denumire : DIFFUSOL M #EU47777F

Denumire	Identificator de produs	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
1-Butanol, 3-methoxy-3-methyl-	CAS-No.: 56539-66-3 EC-No.: 260-252-4 REACH-no: 01-2119976333-33	50 – 100	Eye Irrit. 2, H319

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

3.2. Amestecuri

Nu se aplică

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor generale : Dacă nu vă simțiți bine, solicitați sfatul medicului (arătați eticheta, dacă este posibil). Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente.

Măsuri de prim ajutor după inhalare : Transportați 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.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Spălați pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Scoateți îmbrăcămintea afectată și spălați toate zonele de piele expuse cu apă și săpun delicat, apoi clătiți cu apă caldă. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: solicitați sfatul/asistența medicului. Tratament specific (a se vedea Solicitați sfatul/asistența medicului. pe această etichetă). În caz de iritare a pielii: solicitați sfatul/asistența medicului.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Măsuri de prim ajutor după ingerare : Sunați la un centru de informare toxicologică sau la un medic dacă nu vă simțiți bine. Clătiți gura. NU provocați voma. Solicitați asistență medicală de urgență.

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

Simptome/efecte după contactul cu ochii : Iritarea ochilor. Provoacă o iritare gravă a ochilor.

4.3. Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratament special necesar

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. Nisip.

Mijloace de stingere neadecvate : Nu utilizați un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec

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

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Instrucțiuni pentru stingerea 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 interveniți decât dacă sunteți echipat(ă) cu echipament de protecție adecvat. Aparat de respirat autonom. Îmbrăcăminte de protecție completă. Nu intrați în zona incendiului fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Proceduri de urgență : Aerisiți zona în care s-a produs scurgerea. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Evacuați personalul care nu este necesar.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție : Nu interveniți decât dacă sunteți echipat(ă) cu echipament de protecție adecvat. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: „Controlul expunerii/protecția personală”. Echipați echipa de curățare cu echipament de protecție adecvat.

Proceduri de urgență : Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. Împiedicați pătrunderea în sistemul de canalizare și în apele publice. Informați autoritățile dacă produsul lichid ajunge în sistemul de canalizare sau în apele publice.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățare

Metode de curățare : Absorbiți lichidul vărsat în material absorbant. Absorbiți scurgerile cât mai curând posibil cu solide inerte, cum ar fi argila sau pământul de diatomee. Colectați scurgerile. Depozitați separat de alte materiale.

Alte informații : Eliminați materialele sau reziduurile solide într-un centru autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

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

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Asigurați o bună ventilare a locului de muncă. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Evitați contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Purtați echipament individual de protecție. Spălați-vă mâinile și alte zone expuse cu apă și săpun delicat înainte de a mânca, bea sau fuma și înainte de a părăsi locul de muncă. Asigurați o bună ventilare în zona de procesare pentru a preveni formarea vaporilor.

Măsuri de igienă : Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului. Spălați-vă întotdeauna pe mâini după manipularea produsului. Spălați-vă bine pe mâini după manipulare.

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

Condiții de depozitare : A se depozita sub cheie. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece. 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. A se păstra recipientul închis atunci când nu este utilizat.

Produse incompatibile : Baze puternice. Acizi puternici.

Materiale incompatibile : Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui.

Temperatura de depozitare : 25 °C

Zona de depozitare : A se depozita departe de căldură.

Reguli speciale privind ambalarea : A se păstra într-un recipient închis.

Materiale de ambalare : A nu se depozita în recipiente metalice corodabile.

Elveția

Clasa de depozitare (LK) : LK 10/12 - Lichide

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valori-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Contaminanți din aer formați

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Încadrarea în benzi de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:
Asigurați o bună ventilare a locului de muncă.

8.2.2. Echipament individual de protecție

Echipament individual de protecție:
Evitați orice expunere inutilă.

Pictograme pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

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

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:
Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată

Protecția mâinilor:
Mănuși de protecție. Purtați mănuși de protecție.

8.2.2.3. Protecția respiratorie

Protecția respiratorie:
În caz de ventilare insuficientă, purtați echipament respirator adecvat. 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 dispersarea 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	: Incolor.
Aspect	: Lichid incolor.
Miros	: caracteristic.
Prag de miros	: Indisponibil
Punct de topire	: Nu se aplică
Punct de congelare	: Indisponibil
Punct de fierbere	: 173 °C
Inflamabilitate	: Nu se aplică, neinflamabil.
Limită inferioară de explozie	: 1.2 vol %
Limită superioară de explozie	: 13.1 vol %
Punct de aprindere	: 70 °C
Temperatură de autoaprindere	: 395 °C
Temperatură de descompunere	: Indisponibil
pH	: Indisponibil
Vâscozitate, cinematică	: 13.736 mm²/s
Vâscozitate dinamică	: 12.5 mPa·s (20 °C)
Solubilitate	: complet miscibil.
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Indisponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: 0.18
Presiunea vaporilor	: 0.352529 mm Hg (valoare calculată)
Presiunea vaporilor la 50°C	: Indisponibil
Densitate	: 0.91 g/cm³ (20°C)
Densitate relativă	: Indisponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: 4.1
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

Conținut de COV : 100 % (valoare calculată)(CARB VOC) (%w/w)

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. Nu a fost stabilit.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu este stabilit.

10.4. Condiții de evitat

Niciuna în condițiile de depozitare și manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7). Lumina directă a soarelui. Temperaturi extrem de ridicate sau scăzute.

10.5. Materiale incompatibile

Agent oxidant. Acizi tari. Baze tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu ar trebui să se formeze produși de descompunere periculoși. Fum. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (orală) : Nu este clasificată
Toxicitate acută (dermală) : Nu este clasificată
Toxicitate acută (prin inhalare) : Nu este clasificată

DIFFUSOL M #EU47777F	
LD50 orală la șobolan	4400 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	2000 mg/kg

1-Butanol, 3-methoxy-3-methyl- (56539-66-3)	
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg (Sursă: ECHA_API)
LC50 prin inhalare – șobolan	> 5 mg/l/4h

Corodarea/iritarea pielii : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Mutagenitatea celulelor germinative : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Carcinogenitate : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Toxicitate pentru reproducere : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
STOT - expunere unică : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

DIFFUSOL M #EU47777F	
LOAEL (oral, șobolan)	250 mg/kg greutate corporală
LOAEC (inhalare, șobolan, gaz)	0.53 mg/l
NOAEL (oral, șobolan)	60 mg/kg greutate corporală

STOT - expunere repetată : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Pericol prin aspirare : Nu este clasificată
Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

DIFFUSOL M #EU47777F	
Vâscozitate, cinematică	13.736 mm²/s

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 : Produsul nu este considerat nociv pentru organismele acvatice și nici nu provoacă efecte adverse pe termen lung asupra mediului.
Periculos pentru mediul acvatic, pericol acut : Nu este clasificată

Periculos pentru mediul acvatic, pericol cronic : Nu este clasificată

DIFFUSOL M #EU47777F	
LC50 – pești [1]	≤ 100 mg/l Timp de expunere: 96 h
EC50 - Crustacee [1]	> 1000 mg/l EC50 (Daphnia magna (purice de apă)),Timp de expunere: 48 h
ErC50 alge	> 1000 mg/l (Selenastrum capricornutum (algă verde)): Timp de expunere: 72 h
NOEC pe termen lung, pești	100 ml/l Timp de expunere: 72 h, Specie: Daphnia magna (purice de apă), Metodă: OECD Test Guideline 211
NOEC pe termen lung, alge	> 1000 mg/l Selenastrum capricornutum (algă verde)):Timp de expunere: 72 h
1-Butanol, 3-methoxy-3-methyl- (56539-66-3)	
LC50 – pești [1]	> 100 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specia: Oryzias latipes [semi-static] Sursa: ECHA)

12.2. Persistență și degradabilitate

DIFFUSOL M #EU47777F	
Persistență și degradabilitate	Nu este stabilit.
Biodegradare	78.9 % Timp de expunere: 28 d,Metodă: OECD Test Guideline 310
1-Butanol, 3-methoxy-3-methyl- (56539-66-3)	
Persistență și degradabilitate	Nu este stabilit.

12.3. Potențial de bioacumulare

DIFFUSOL M #EU47777F	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0.18
Potențial de bioacumulare	Nu este stabilit.
1-Butanol, 3-methoxy-3-methyl- (56539-66-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0.18 (la 24.8 °C (la pH 6.4)
Potențial de bioacumulare	Nu este stabilit.

12.4. Mobilitate 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.

Informații ecologice : Evitați dispersarea în mediu.

Cod HP : HP4 - „Iritant – iritarea pielii și lezarea ochilor:" deșeuri care, la aplicare, pot provoca iritarea pielii sau lezarea ochilor.

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				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.2. Denumirea oficială ONU pentru transport				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.4. Grupul de ambalare				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru
Nu se aplică

Transport maritim
Nu se aplică

Transport aerian
Nu se aplică

Transport pe căi navigabile interioare
Nu se aplică

Transport feroviar
Nu se aplică

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări UE

Anexa XVII la REACH (Lista restricțiilor)

Lista restricțiilor UE (Anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	**Aplicabil pentru**	**Titlul sau descrierea poziției**
3(b)	DIFFUSOL M #EU47777F ; 1-Butanol, 3-methoxy-3-methyl-	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

Anexa XIV la REACH (Lista de autorizare)

Nu figurează în anexa XIV la REACH (Lista de autorizare)

Lista de substanțe candidate REACH (SVHC)

Nu figurează pe lista REACH a substanțelor candidate

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil în cunoștință de cauză)

Nu figurează pe lista PIC (Regulamentul UE 649/2012)

Regulamentul POP (poluanți organici persistenți)

Nu figurează pe lista POP (Regulamentul UE 2019/1021)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu figurează pe lista substanțelor care diminuează stratul de ozon (Regulamentul UE 1005/2009)

Regulamentul Consiliului (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Directiva COV (2004/42)

Conținut de COV : 100 % (valoare calculată)(CARB VOC) (%w/w)

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe incluse 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 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 conform Legii privind protecția maternității (MuSchG). Respectați restricțiile conform Legii privind protecția tinerilor la locul de muncă (JArbSchG).

Clasa de pericol pentru apă (WGK) : Nu este clasificat în conformitate cu Regulamentul privind sistemele de manipulare a substanțelor periculoase pentru ape (AwSV).

Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV) : Nu intră sub incidența Ordonanței privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

Țările de Jos

Categoria ABM : A(4) - pericol redus pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase pe termen lung asupra mediului acvatic

Lista SZW a substanțelor cancerigene : Substanța nu figurează pe listă

Lista SZW a substanțelor mutagene : Substanța nu figurează pe listă

Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Alăptare : Substanța nu figurează pe listă

Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Fertilitate : Substanța nu figurează pe listă

Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Dezvoltare : Substanța nu figurează pe listă

Danemarca

Clasă de pericol de incendiu : Clasa III-1

Unitate de depozitare : 50 liter

Observații privind clasificarea : Inflamabil conform Ministerului Justiției din Danemarca; trebuie respectate instrucțiunile de gestionare a situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor inflamabile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:	
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare

Abrevieri și acronime:	
ADR	Acordul european privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase
ATE	Estimarea toxicității acute
BCF	Factor de bioconcentrare
BLV	Valoare limită biologică
BOD	Necesar biochimic de oxigen (BOD)
COD	Necesar chimic de oxigen (COD)
DMEL	Nivel derivat cu efect minim
DNEL	Nivel derivat fără efect
EC-No.	Număr al Comunității Europene
EC50	Concentrație mediană eficace
EN	Standard european
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IMDG	Mărfuri periculoase transportate pe mare la nivel internațional
LC50	Concentrație mediană letală
LD50	Doză mediană letală
LOAEL	Nivel minim la care se observă efecte adverse
NOAEC	Concentrație fără efecte adverse observate
NOAEL	Nivel fără efecte adverse observate
NOEC	Concentrație fără efecte observate
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OEL	Limită de expunere profesională
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Concentrație predictibilă fără efect
RID	Regulamente privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SDS	Fișă cu date de securitate
Stație de epurare a apelor uzate	STP
ThOD	Necesar teoretic de oxigen (ThOD)
TLM	Limită mediană de toleranță
VOC	Compuși organici volatili
Nr. CAS	Număr al Chemical Abstract Service
N.O.S.	Nespecificat în altă parte
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ
ED	Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Surse de date : REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

Alte informații : Niciuna.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Iritarea ochilor 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Clasificarea este în conformitate cu : ATP 12

Fișă cu date de securitate (SDS), UE

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și au scopul de a descrie produsul numai în ceea ce privește cerințele de sănătate, securitate și mediu. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.