

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1          28.07.2022          S189089940          versiunile anterioare.

---

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

#### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială      :    TERIDOX 500 EC  
Design code                    :    A5089H  
Identificator Unic De Formulă (UFI) :    VYA2-J0CX-600G-AE5F

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

Utilizarea                      :    Erbicid  
substanței/amestecului

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea                      :    Syngenta Agro SRL  
Victoria Park, Șos. București- Ploiești, nr. 73-81, Clădirea 3,  
etaj 4,  
București  
România  
Telefon                         :    +40 21 528 12 00  
Fax                                :    +40 21 528 12 99  
Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS :    SDS.Romania-2@syngenta.com

#### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență :    Syngenta Agro SRL, București - Serviciul de Urgență, Tel.: +(40 21) 5292577 sau Centrul de informare toxicologică: Institutul Național de Sănătate Publică, București, Tel: +(40 21) 3183606 sau +(40 21) 3183620, interior 235, orar luni-vineri, orele 8.00-15.00 sau Spitalul Clinic de Urgență București, Nr. Tel. apelabil permanent: +40 21 599 23 00, interior 291 sau Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, Tel. Direct: +40 26 521 01 10; Tel. Centrală: +40 372 653 100; +40 372 683 700; +40 265 212 111.

---

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Iritarea pielii, Categoria 2	H315: Provoacă iritarea pielii.
Sensibilizarea pielii, Subcategoria 1A	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Pericol prin aspirare, Categoria 1	H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

## TERIDOX 500 EC

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
10.1	28.07.2022	S189089940	

Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic, Categoria 1  
Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 1

H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : 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.  
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

#### Prevenire:

P261 Evitați să inspirați praful/ fumul/ gazul/ ceața/ vaporii/ spray-ul.  
P273 Evitați dispersarea în mediu.  
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

#### Răspuns:

P301 + P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.  
P331 NU provocați vomă.  
P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.  
P391 Colectați scurgerile de produs.

#### Eliminare:

P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

#### Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

dimetaclor (ISO)  
Solvent benzină nafta aromatic greu (petrol); Kerosen — fără specificații

#### Etichetare adițională

EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1          28.07.2022          S189089940          versiunile anterioare.

### 2.3 Alte pericole

Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2 Amestecuri

#### Componențe

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
dimetaclor (ISO)	50563-36-5 256-625-6 616-031-00-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 10 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 10	>= 30 - < 50
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Nealocat  01-2119451097-39- xxxx	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 25 - < 30
ciclohexanonă	108-94-1 203-631-1 606-010-00-7 01-2119453616-35- xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 10 - < 20
calcium dodecylbenzene sulphonate	26264-06-2 247-557-8 01-2119560592-37- xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1          28.07.2022          S189089940          versiunile anterioare.

2-metilpropan-1-ol	78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23- xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) STOT SE 3; H335 (Aparatul respirator)	$\geq 1 - < 3$
naftalin	91-20-3 202-049-5 601-052-00-2	Flam. Sol. 2; H228 Acute Tox. 4; H302 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,25 - < 1$

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Păstrați recipientul produsului, eticheta sau Fișa cu date de securitate. Veți avea nevoie de acestea în cazul apelării numărului de urgențe Syngenta, contactării unui centru de informare toxicologică, a unui medic sau dacă mergeți pentru tratament
- Dacă se inhalează : Se va duce victima la aer proaspăt.  
În caz de respirație neregulată sau de stop respiratoriu se va aplica respirație artificială.  
Se va culca persoana respectivă și se va ține la căldură.  
Se va anunța imediat un medic sau spitalul de urgență.
- În caz de contact cu pielea : Se vor scoate imediat toate hainele contaminate.  
Se va spala imediat cu foarte multă apă.  
Dacă persistă iritarea pielii, se va chema un medic.  
Se vor spăla hainele contaminate înainte de refolosire.
- În caz de contact cu ochii : Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.  
Se vor îndepărta lentilele de contact.  
Este necesar un examen medical imediat.
- Dacă este ingerat : În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a se arăta ambalajul sau eticheta.  
Nu se vor provoca vărsături: conține produse distilate din petrol și/sau solvenți aromatici.

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

- Simptome : Prin aspirare se poate provoca un edem pulmonar sau o pneumonie.

## TERIDOX 500 EC

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
10.1	28.07.2022	S189089940	versiunile anterioare.

---

### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament : Nu există nici un antidot specific disponibil.  
Se va trata simptomatologic.  
Nu se vor provoca vărsături: conține produse distilate din petrol și/sau solvenți aromatici.

---

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare : Produse pentru stingerea incendiului - incendii minore  
Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, agent de stingere sub formă de pulbere sau bioxid de carbon.  
Produse pentru stingerea incendiului - incendii majore  
Spumă rezistentă la alcoolii

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Nu se va folosi un jet de apă puternic care ar putea împrăștia și răspândi focul.

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Deoarece produsul conține componente organice combustibile, un incendiu va produce un fum dens și negru conținând produși de combustie periculoși (a se vedea capitolul 10).  
Inhalarea de produși de descompunere periculoși poate determina probleme grave de sănătate.  
Distanța de întoarcere a flăcării poate să fie mare.

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : Se va purta îmbrăcăminte completă de protecție precum și aparat respirator autonom.

Informații suplimentare : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.  
Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise aflate în apropierea unor surse de incendiu.

---

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Măsurile de precauție pentru protecția personală : A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.  
Se vor ține persoanele la distanță de locul de curgere/scurgere și într-un loc protejat de vânt.  
Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase.  
Se va îndepărta orice sursă de aprindere.  
Atenție la întoarcerea flăcării.

## TERIDOX 500 EC

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
10.1	28.07.2022	S189089940	

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Precauții pentru mediul înconjurător : Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.  
Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.  
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Metodele de curățare : Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13).  
Se va curăți cu grijă suprafața contaminată.  
Se va curăța cu detergenți. Se vor evita solvenții.  
Se va conserva și elimina apa de spălare contaminată.

### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13., A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea și ochii.  
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.  
Se va folosi numai într-o zonă ce conține echipament verificat contra flăcărilor.  
A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.  
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se vor păstra containerele ermetic închise, într-un loc uscat, rece și bine ventilat. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se păstra departe de materiale combustibile. Se va păstra într-o zonă prevăzută cu instalații de stropit. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Fumatul interzis.

- Temperatură de depozitare recomandată : > 10 - < 35 °C

### 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

- Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Pentru o utilizare corectă și în siguranță a acestui produs se va referi la condițiile de omologare indicate pe eticheta produsului.

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1            28.07.2022            S189089940            versiunile anterioare.

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1 Parametri de control

##### Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
dimetaclor (ISO)	50563-36-5	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Nealocat	TWA	8 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	Furnizor
ciclohexanonă	108-94-1	TWA	10 ppm 40,8 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă				
		STEL	20 ppm 81,6 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă				
		TWA	10 ppm 40,8 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată.				
		STEL	20 ppm 81,6 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată.				
2-metilpropan-1-ol	78-83-1	STEL	66 ppm 200 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		TWA	33 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
naftalin	91-20-3	TWA	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	91/322/EEC
Informații suplimentare: Indicativă				
		TWA	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare: susceptibil de a provoca apariția cancerului				

##### Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	151 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	12,5 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	32 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	7,5 mg/kg

## TERIDOX 500 EC

Versiune 10.1      Revizia (data): 28.07.2022      Numărul FDS: S189089940      Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	7,5 mg/kg
ciclohexanonă	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	40 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	80 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	40 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	80 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	4 mg/kg
	Lucrători	Dermic	Efecte acute sistemice.	4 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	10 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	20 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	20 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	40 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	1 mg/kg
	Consumatori	Dermic	Efecte acute sistemice.	1 mg/kg
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	1,5 mg/kg
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte acute sistemice.	1,5 mg/kg
calcium dodecylbenzene sulphonate	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	52 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	52 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	52 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	52 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	57,2 mg/kg
	Lucrători	Dermic	Efecte acute sistemice.	80 mg/kg
	Lucrători	Dermic	Efecte locale pe termen lung	1,57 mg/cm <sup>2</sup>
	Lucrători	Dermic	Efecte acute locale.	1,57 mg/cm <sup>2</sup>
2-metilpropan-1-ol	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung, Efecte locale pe termen lung	310 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung, Efecte locale pe termen lung	55 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung, Efecte	25 mg/kg



## TERIDOX 500 EC

Versiune 10.1      Revizia (data): 28.07.2022      Numărul FDS: S189089940      Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

			locale pe termen lung	
castor oil, ethoxylated	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	16,4 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	4,67 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	2,9 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	1,67 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	1,67 mg/kg greutate corporală/zi
naftalin	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	25 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	25 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	3,57 mg/kg

**Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:**

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
ciclohexanonă	Apă proaspătă	0,033 mg/l
	Apă dulce - intermitent	0,329 mg/l
	Apă de mare	0,003 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	10 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	0,249 mg/kg
	Sediment marin	0,025 mg/kg
	Sol	0,03 mg/kg
calcium dodecylbenzene sulphonate	Apă proaspătă	0,28 mg/l
	Apă de mare	0,458 mg/l
	Apă dulce - intermitent	0,654 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	50 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	27,5 mg/kg
	Sediment marin	2,75 mg/kg
	Sol	0,03 mg/kg
2-metilpropan-1-ol	Apă proaspătă	0,4 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	10 mg/l
	Sol	0,0699 mg/kg
	Sediment marin	0,152 mg/kg
	Sediment de apă curgătoare	1,52 mg/kg
	Apă de mare	0,04 mg/l
	castor oil, ethoxylated	Sediment de apă curgătoare
	Sediment marin	0,00129 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sol	0,00258 mg/kg masă uscată

**TERIDOX 500 EC**

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1            28.07.2022            S189089940            versiunile anterioare.

		(d.w.)
naftalin	Apă proaspătă	0,0024 mg/l
	Apă de mare	0,0024 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	2,9 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	0,0672 mg/kg
	Sediment marin	0,0672 mg/kg
	Sol	0,0533 mg/kg

**8.2 Controale ale expunerii****Măsuri de ordin tehnic**

Retinerea și / sau segregarea este măsura cea mai sigură de protecție tehnică în cazul în care expunerea nu poate fi eliminată.

Amploarea acestor măsuri de protecție depinde de riscurile actuale de utilizare.

Se vor menține concentrațiile în aer sub standardele (limitele) de expunere profesională.

În cazul în care este necesar, solicitați sfaturi suplimentare de igienă la locul de muncă

**Echipamentul individual de protecție**

Protecția ochilor                    : Nu este necesar echipament de protecție special.

Protecția mâinilor

Material                                : Cauciuc nitril

Timpul de perforare                : > 480 min

Grosimea mănușilor                : 0,5 mm

Observații                             : A se purta mănuși de protecție. Alegerea unei mănuși adecvate nu depinde numai de materialul din care este fabricată, ci și de alți factori de calitate, de aceea este diferită în funcție de producător. Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact. Timpul de străpungere depinde printre altele de materialul, grosimea și tipul mănușii și de aceea trebuie să fie măsurat pentru fiecare caz în parte. Mănușile trebuie să fie scoase și înlocuite dacă există vreo indicație de degradare sau pătrundere chimică. Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta.

Protecția pielii și a corpului      : Se va alege protecția corporală în funcție de tipul acesteia, concentrația și cantitatea substanțelor periculoase precum și în funcție de locul de muncă specific.  
Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi.

Se va purta după necesități:

Îmbrăcămintă impermeabilă

Protecția respirației                : În mod normal nu este necesar echipament personal de protecție respiratorie.  
Atunci când lucrătorii trebuie să facă față la concentrații ce depășesc limita de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate aprobate.

## TERIDOX 500 EC

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
10.1	28.07.2022	S189089940	versiunile anterioare.

Măsuri de protecție : Utilizarea de măsuri tehnice trebuie să aibă întotdeauna prioritate în fața utilizării de echipamente de protecție individuală.  
Echipamentele de protecție individuală trebuie să fie certificate conform standardelor corespunzătoare.  
La alegerea echipamentului individual de protecție, solicitați consiliere profesională adecvată.

### Controlul expunerii mediului

Apă : Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.  
Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.  
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: lichid
Culoare	: galben la maro
Miros	: aromatic
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu există date
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	: Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: > 125 °C
Inflamabilitate	: Nu există date
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	: Nu există date
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	: Nu există date
Punctul de aprindere	: 65 °C Metodă: Cupă închisă Pensky-Martens
Temperatura de autoaprindere	: 450 °C
Temperatura de descompunere	: Nu există date
pH	: 5,3 Concentrație: 1 % w/v

## TERIDOX 500 EC

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
10.1	28.07.2022	S189089940	versiunile anterioare.

(ca o emulsie)

Vâscozitatea		
Vâscozitate dinamică	:	15,2 mPa.s (20 °C)
		7,27 mPa.s (40 °C)
Vâscozitate cinematică	:	7,01 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă	:	Nu există date
Solubilitate în alți solvenți	:	Nu există date
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	Nu există date
Densitate	:	1,04 - 1,08 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Densitate relativă a vaporilor.	:	Nu există date
Caracteristicile particulei		
Mărimea particulelor	:	Nu există date

### 9.2 Alte informații

Explozivi	:	Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	:	Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.
Viteza de evaporare	:	Nu există date
Miscibilitate cu apa	:	Miscibil
Tensiunea superficială	:	34,4 mN/m, 25 °C

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Nimic previzibil în mod normal.

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.



## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1          28.07.2022          S189089940          versiunile anterioare.

---

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 11 mg/l  
Durată de expunere: 4 o  
Atmosferă de test: vapori

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 1.100 mg/kg

### **2-metilpropan-1-ol:**

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 2.830 - 3.350 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 24,6 mg/l  
Durată de expunere: 4 o  
Atmosferă de test: vapori  
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 2.000 - 2.460 mg/kg

### **naftalin:**

Toxicitate acută orală : Evaluare: Componentul/amestecul este moderat toxic după o singură ingestie.

### **Corodarea/iritarea pielii**

#### **Produs:**

Specii : Iepure  
Rezultat : Iritant pentru piele.  
Observații : Pe baza datelor din materiale similare

#### **Componente:**

##### **dimetaclor (ISO):**

Specii : Iepure  
Rezultat : Nu irită pielea

##### **hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Rezultat : Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

##### **ciclohexanonă:**

Specii : Iepure  
Rezultat : Iritant pentru piele.

##### **calcium dodecylbenzene sulphonate:**

Rezultat : Iritant pentru piele.

##### **2-metilpropan-1-ol:**

Rezultat : Iritant pentru piele.

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1            28.07.2022            S189089940          versiunile anterioare.

---

### **Lezarea gravă/iritarea ochilor**

#### **Produs:**

Specii                              : iepure  
Rezultat                            : Nu irită ochii  
Observații                        : Pe baza datelor din materiale similare

#### **Componente:**

##### **dimetaclor (ISO):**

Specii                              : iepure  
Rezultat                            : Nu irită ochii

##### **ciclohexanonă:**

Specii                              : iepure  
Rezultat                            : Risc de leziuni oculare grave.

##### **calcium dodecylbenzene sulphonate:**

Rezultat                            : Risc de leziuni oculare grave.

##### **2-metilpropan-1-ol:**

Rezultat                            : Risc de leziuni oculare grave.

### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

#### **Produs:**

Tipul testului                  : Test Buehler  
Specii                              : Porcușor de Guineea  
Rezultat                            : Produsul este un sensibilizator pentru piele, din sub-categoria 1A.  
Observații                        : Pe baza datelor din materiale similare

#### **Componente:**

##### **dimetaclor (ISO):**

Tipul testului                  : Test de maximizare  
Specii                              : Porcușor de Guineea  
Rezultat                            : Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.

##### **2-metilpropan-1-ol:**

Specii                              : Porcușor de Guineea  
Rezultat                            : Nu are efect sensibilizant asupra animalelor de laborator.  
Observații                        : Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe substanțe similare.

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1            28.07.2022            S189089940            versiunile anterioare.

---

### Mutagenitatea celulelor germinative

#### Componente:

##### **dimetaclor (ISO):**

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare      :      Testele pe animale nu au arătat nici un fel de efecte mutagene.

### Cancerigenitate

#### Componente:

##### **dimetaclor (ISO):**

Cancerigenitate - Evaluare      :      Nu există nici o dovadă de cancerigenicitate în studiile pe animale.

##### **naftalin:**

Cancerigenitate - Evaluare      :      Dovadă limitată referitoare la cancerigenicitate în urma studiilor pe animale.

### Toxicitatea pentru reproducere

#### Componente:

##### **dimetaclor (ISO):**

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare      :      Nu prezintă toxicitate pentru reproducere

### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

#### Componente:

##### **2-metilpropan-1-ol:**

Evaluare      :      Substanța sau amestecul sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere unică, categoria 3 cu iritare a tractului respirator., Substanța sau amestecul sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere unică, categoria 3 cu efecte narcotice.

### Toxicitate la doză repetată

#### Componente:

##### **dimetaclor (ISO):**

Observații      :      Nu au fost observate efecte adverse la testele de toxicitate critică.

### Toxicitate referitoare la aspirație

#### Componente:

##### **hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.



## TERIDOX 500 EC

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
10.1	28.07.2022	S189089940	versiunile anterioare.

### 11.2 Informații privind alte pericole

#### Proprietăți de perturbator endocrin

##### Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitatea

##### Produs:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 9,5 mg/l  
Durată de expunere: 96 o  
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna Straus): 18,1 mg/l  
Durată de expunere: 48 o  
Observații: Pe baza datelor din materiale similare

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (Algă verde de apă dulce)): 0,034 mg/l  
Durată de expunere: 72 o

EC10 (Raphidocelis subcapitata (Algă verde de apă dulce)): 0,0098 mg/l  
Durată de expunere: 72 o

##### Componente:

##### **dimetaclor (ISO):**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 5,9 mg/l  
Durată de expunere: 96 o

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna Straus): 24 mg/l  
Durată de expunere: 48 o

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : ErC50 (Lemna gibba): 0,0658 mg/l  
Durată de expunere: 7 d

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Lemna gibba): 0,0024 mg/l  
Obiectivul final: Rată de creștere  
Durată de expunere: 7 d

Factor M (Toxicitatea acută) : 10

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1            28.07.2022            S189089940          versiunile anterioare.

---

pentru mediul acvatic)

Toxicitate pentru pești            :    Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,85 mg/l  
(Toxicitate cronică)                    :    Durată de expunere: 21 d  
    :    Specii: Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)

Toxicitate pentru dafnia și        :    Concentrație fără efect observabil (NOEC): 2,3 mg/l  
alte nevertebrate acvatice        :    Durată de expunere: 22 d  
(Toxicitate cronică)                    :    Specii: Daphnia (Dafnia)

Factor M (Toxicitatea cronică    :    10  
pentru mediul acvatic)

### Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru            :    Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
mediul acvatic

### hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

Toxicitate pentru pești            :    LL50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 3,6 mg/l  
    :    Durată de expunere: 96 o  
    :    Observații: Informațiile furnizate se bazează pe date obținute  
    :    pe substanțe similare.

Toxicitate pentru dafnia și        :    EL50 (Daphnia magna (purice de apă)): 1,1 mg/l  
alte nevertebrate acvatice        :    Durată de expunere: 48 o  
    :    Observații: Informațiile furnizate se bazează pe date obținute  
    :    pe substanțe similare.

Toxicitatea pentru                    :    EL50 (Raphidocelis subcapitata (Algă verde de apă dulce)):  
alge/plante acvatice                    :    7,9 mg/l  
    :    Obiectivul final: Rată de creștere  
    :    Durată de expunere: 72 o  
    :    Observații: Informațiile furnizate se bazează pe date obținute  
    :    pe substanțe similare.

NOELR (Raphidocelis subcapitata (Algă verde de apă dulce)):  
0,22 mg/l  
Obiectivul final: Rată de creștere  
Durată de expunere: 72 o  
Observații: Informațiile furnizate se bazează pe date obținute  
pe substanțe similare.

### Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea cronică pentru        :    Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
mediul acvatic

### calcium dodecylbenzene sulphonate:

### Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea cronică pentru        :    Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
mediul acvatic

### 2-metilpropan-1-ol:

Toxicitate pentru pești            :    LC50 (Pimephales promelas): 1.430 mg/l

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1            28.07.2022            S189089940            versiunile anterioare.

---

Durată de expunere: 96 o

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia pulex (purice de baltă)): 1.100 mg/l  
Durată de expunere: 48 o

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC50 (Raphidocelis subcapitata (Algă verde de apă dulce)): 1.799 mg/l  
Durată de expunere: 72 o

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 20 mg/l  
Durată de expunere: 21 d  
Specii: Daphnia magna (purice de apă)

### naftalin:

#### Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

## 12.2 Persistența și degradabilitatea

### Componente:

#### dimetaclor (ISO):

Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.  
Stabilitate în apă : Scăderea timpului mediu de viață: 22,8 d  
Observații: Produsul nu este persistent.

#### hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.

#### ciclohexanonă:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.

#### 2-metilpropan-1-ol:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.

## 12.3 Potențialul de bioacumulare

### Componente:

#### dimetaclor (ISO):

Bioacumularea : Observații: Potențial mediu de bioacumulare.

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 2,17 (25 °C)

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1          28.07.2022          S189089940          versiunile anterioare.

---

### 12.4 Mobilitatea în sol

#### Componente:

##### **dimetaclor (ISO):**

Distribuția în compartimentele de mediu : Observații: Puțin mobil în diverse tipuri de sol  
Stabilitate în sol : Timpul de dispariție: 6,35 o  
Procentajul de dispariție: 50 % (DT50 (timp de dispariție din mediu a 50% din material))  
Observații: Produsul nu este persistent.

### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

#### Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivelele de 0.1% sau mai mari.

#### Componente:

##### **dimetaclor (ISO):**

Evaluare : Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare și toxică (PBT).. Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și bioacumulatoare în proporție mare (vPvB).

##### **ciclohexanonă:**

Evaluare : Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare și toxică (PBT).. Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și bioacumulatoare în proporție mare (vPvB).

##### **2-metilpropan-1-ol:**

Evaluare : Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare și toxică (PBT).. Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și bioacumulatoare în proporție mare (vPvB).

##### **naftalin:**

Evaluare : Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare și toxică (PBT).. Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și bioacumulatoare în proporție mare (vPvB).

### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

#### Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în

## TERIDOX 500 EC

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
10.1	28.07.2022	S189089940	versiunile anterioare.

conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

### 12.7 Alte efecte adverse

Nu există date

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

- Produs : Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.  
Nu se va elimina deșeurile în canalizare.  
În cazul în care este posibilă reciclarea, aceasta este preferată eliminării sau incinerării.  
Dacă reciclarea nu este posibilă, se va elimina în conformitate cu reglementările locale.
- Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.  
Recipiente ce trebuie clătite de 3 ori.  
Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.  
NU se vor refolosi containerele goale.
- Codul deșeurilor : ambalaje necurățate  
15 01 10, ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

- ADN : UN 3082  
ADR : UN 3082  
RID : UN 3082  
IMDG : UN 3082  
IATA : UN 3082

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

- ADN : SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A.  
(DIMETHACHLOR)
- ADR : SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A.  
(DIMETHACHLOR)
- RID : SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1            28.07.2022            S189089940            versiunile anterioare.

---

**IMDG** : MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A.  
(DIMETHACHLOR)  
: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(DIMETHACHLOR)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(DIMETHACHLOR)

### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

	Clasa	Riscurile subsidiare
<b>ADN</b>	: 9	
<b>ADR</b>	: 9	
<b>RID</b>	: 9	
<b>IMDG</b>	: 9	
<b>IATA</b>	: 9	

### 14.4 Grupul de ambalare

**ADN**  
Grupul de ambalare : III  
Cod de clasificare : M6  
Nr.de identificare a pericolului : 90  
Etichete : 9

**ADR**  
Grupul de ambalare : III  
Cod de clasificare : M6  
Nr.de identificare a pericolului : 90  
Etichete : 9  
Cod de restricționare în tuneluri : (-)

**RID**  
Grupul de ambalare : III  
Cod de clasificare : M6  
Nr.de identificare a pericolului : 90  
Etichete : 9

**IMDG**  
Grupul de ambalare : III  
Etichete : 9  
EmS Cod : F-A, S-F

**IATA (Cargou)**  
Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo) : 964  
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y964  
Grupul de ambalare : III  
Etichete : Miscellaneous

## TERIDOX 500 EC

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
10.1	28.07.2022	S189089940	

### IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri)	:	964
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	:	Y964
Grupul de ambalare	:	III
Etichete	:	Miscellaneous

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

#### ADN

Periculos pentru mediul înconjurător : da

#### ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : da

#### RID

Periculos pentru mediul înconjurător : da

#### IMDG

Poluanții marini : da

### IATA (Pasager)

Periculos pentru mediul înconjurător : da

### IATA (Cargou)

Periculos pentru mediul înconjurător : da

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

### 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:  
Număr pe listă 3  
ciclohexanonă

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele : Nu se aplică

**TERIDOX 500 EC**

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
10.1	28.07.2022	S189089940	

care diminuează stratul de ozon  
Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare) : naftalin  
Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică  
REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. E1 PERICOLE PENTRU MEDIU

**Alte reglementări:**

Se va lua notă de Directiva 98/24/CE referitoare la protecția stării de sănătate și a securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de agenții chimici aflați la locul de muncă.  
A se lua la cunoștință despre Directiva 92/85/CEE cu privire la protecția maternității sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.  
A se lua la cunoștință despre Directiva 94/33/CE cu privire la protecția tinerilor la locul de muncă sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

**15.2 Evaluarea securității chimice**

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță dacă este folosită în aplicațiile specificate.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Text complet al declarațiilor H**

H226	: Lichid și vapori inflamabili.
H228	: Solid inflamabil.
H302	: Nociv în caz de înghițire.
H304	: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312	: Nociv în contact cu pielea.
H315	: Provoacă iritarea pielii.
H317	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	: Provoacă leziuni oculare grave.
H332	: Nociv în caz de inhalare.
H335	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	: Poate provoca somnolență sau amețelă.
H351	: Susceptibil de a provoca cancer.
H400	: Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

**Text complet al altor abrevieri**

Acute Tox.	: Toxicitate acută
Aquatic Acute	: Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic



## TERIDOX 500 EC

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
10.1	28.07.2022	S189089940	versiunile anterioare.

Asp. Tox.	:	Pericol prin aspirare
Carc.	:	Cancerigenitate
Eye Dam.	:	Lezarea gravă a ochilor
Flam. Liq.	:	Lichide inflamabile
Flam. Sol.	:	Solide inflamabile
Skin Irrit.	:	Iritarea pielii
Skin Sens.	:	Sensibilizarea pielii
STOT SE	:	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2000/39/EC	:	Directiva 2000/39/CE referitoare la stabilirea unei prime liste de valori limită cu caracter indicativ ale expunerii profesionale.
91/322/EEC	:	Europe. Directiva Comisiei 91/322/CEE de instituire privind a unei de valori limită orientative
RO OEL	:	Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
2000/39/EC / TWA	:	Limită valoarea - 8 ore
2000/39/EC / STEL	:	Termen scurt limită valoarea
91/322/EEC / TWA	:	Limită valoarea - 8 ore
RO OEL / TWA	:	Valoare limită 8 ore
RO OEL / STEL	:	Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din

## TERIDOX 500 EC

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Această versiune înlocuiește toate  
10.1            28.07.2022            S189089940            versiunile anterioare.

---

Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

### Informații suplimentare

#### Clasificarea amestecului:

Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1A	H317
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului  
În funcție de datele sau evaluarea produsului  
Metoda de calcul  
În funcție de datele sau evaluarea produsului  
În funcție de datele sau evaluarea produsului

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO