

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

---

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : TERIDOX 500 EC  
Design code : A5089H  
Jednoznačný Identifikátor Složení (UFI) : VYA2-J0CX-600G-AE5F

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Herbicid  
Doporučená omezení použití : profesionální použití

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Syngenta Czech s. r. o.  
Coral Office Park Nové Butovice (budova D), Bucharova  
1314/8  
158 00 Praha 5  
Česká republika  
Telefon : +420 222 090 411  
Fax : +420 235 362 902  
Email osoby odpovědné za bezpečnostní list : veronika.janosova@syngenta.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +420 224 919 293, +420 224 915 402

---

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)


Dráždivost pro kůži, Kategorie 2	H315: Dráždí kůži.
Senzibilizace kůže, Subkategorie 1A	H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Nebezpečnost při vdechnutí, Kategorie 1	H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1	H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1	H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

### 2.2 Prvky označení

#### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

- Výstražné symboly nebezpečnosti : 
- Signálním slovem : Nebezpečí
- Standardní věty o nebezpečnosti : H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- Pokyny pro bezpečné zacházení : **Prevence:**  
P261 Zamezte vdechování mlhy/ par.  
P264 Po manipulaci důkladně omyjte kůži.  
P280 Používejte ochranné rukavice.
- Opatření:**  
P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.  
P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
P391 Uniklý produkt seberte.

#### Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

dimethachlor (ISO)  
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene

#### Dodatečné označení

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

### 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
dimethachlor (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  M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí): 10 M-faktorem (Chronická toxicita pro vodní prostředí): 10	>= 30 - < 50
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Nepřiděleno 922-153-0 01-2119451097-39	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 <b>EUH066</b>	>= 25 - < 30
cyklohexanon	108-94-1 203-631-1 606-010-00-7 01-2119453616-35	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	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
2-methylpropan-1-ol	78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Centrální nervový systém) STOT SE 3; H335 (Dýchací systém)	>= 1 - < 3
naftalen	91-20-3	Flam. Sol. 2; H228	>= 0,25 - < 1

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

	202-049-5 601-052-00-2	Acute Tox. 4; H302 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	
--	---------------------------	---	--

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku nebo příbalového letáku.
- Při vdechnutí : Dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Při nepravidelném dýchání nebo jeho zástavě provádějte umělé dýchání. Udržujte postiženého v teple a klidu. Ihned informujte lékaře nebo toxikologické léčebné centrum.
- Při styku s kůží : Potřísněný oděv ihned odložte. Ihned oplachujte velkým množstvím vody. Při přetrvávajícím podráždění pokožky je nutno uvědomit lékaře. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
- Při styku s očima : Ihned pečlivě vyplachujte i pod víčky velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Odstraňte kontaktní čočky. Okamžitá lékařská pomoc je požadována.
- Při požití : Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Nevyvolávejte zvracení: obsahuje petrolejové destiláty a/nebo aromatická rozpouštědla.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Aspirace může vést k plicnímu edému a pneumonii.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Nejí dostupné žádné specifické antidotum. Symptomatické ošetření. Nevyvolávejte zvracení: obsahuje petrolejové destiláty a/nebo aromatická rozpouštědla.

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

---

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Hasicí prostředky - při malých požárech  
Použijte proud vody, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.  
Hasicí prostředky - při velkém požárech  
Alkoholu odolná pěna
- Nevhodná hasiva : Nepoužijte plný proud vody, aby nedošlo k rozptýlení ohně do okolí.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Specifická nebezpečí při hašení požáru : Obsahuje-li produkt hořlavé organické složky, bude se při požáru tvořit hustý černý kouř obsahující nebezpečné produkty (viz oddíl 10).  
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.  
Možnost zpětného výšlehu na značně velkou vzdálenost.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Použijte úplný ochranný oděv a nezávislý dýchací přístroj.
- Další informace : Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních zdrojů.  
Obaly vystavené ohni ochlazujte proudem vody.

---

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Opatření na ochranu osob : Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.  
Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně.  
Zabraňte vzniku výbušné koncentrace nahromaděním par.  
Páry se mohou shromažďovat v níže položených místech.  
Odstraňte všechny zápalné zdroje.  
Věnujte pozornost možnosti opětného vznícení.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte dalšímu unikání nebo rozliti, není-li to spojeno s rizikem.  
Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Nechejte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13). Znečištěné plochy pečlivě vyčistěte. Vyčistěte pomocí detergentů. Nepoužívejte rozpouštědla. Zachyťte a zneškodněte znečištěnou prací vodu.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pokyny k likvidaci viz bod 13., Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Zamezte styku s kůží a očima. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Používejte pouze v prostorách s protipožárním vybavením. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Osobní ochrana viz sekce 8.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby musí být dobře uzavřeny a skladovány na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah hořlavých materiálů. Uchovávejte pouze v prostorách vybavených samočinným hasicím zařízením. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Zákaz kouření.

Doporučená skladovací teplota : > 10 - < 35 °C

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Schválené podmínky správného a bezpečného použití tohoto produktu si laskavě vyhledejte níže na identifikačním štítku.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Základ
dimethachlor (ISO)	50563-36-5	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
hydrocarbons, C10-C13,	Nepřiděleno	TWA	8 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	Dodavatel

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

aromatics, <1% naphthalene				
cyklohexanon	108-94-1	TWA	10 ppm 40,8 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační				
		STEL	20 ppm 81,6 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Další informace: Poznámka 'pokožka' připojená k limitním hodnotám expozice na pracovišti označuje možnost závažného proniknutí pokožkou, Orientační				
		PEL	40 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
Další informace: Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůži				
		NPK-P	80 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
Další informace: Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůži				
2-methylpropan-1-ol	78-83-1	PEL	300 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži				
		NPK-P	600 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži				
naftalen	91-20-3	TWA	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	91/322/EEC
Další informace: Orientační				
		PEL	50 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
		NPK-P	100 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL

### Biologické limity expozice na pracovišti

Název látky	Č. CAS	Kontrolní parametry	Doba odběru vzorku	Základ
cyklohexanon	108-94-1	1,2-cyklohexandiol: 50 mg/g kreatininu (moč)	Konec směny na konci pracovního týdne	CZ BEI
		1,2-cyklohexandiol: 0.049 mmol/mmol kreatininu (moč)	Konec směny na konci pracovního týdne	CZ BEI

### Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Oblast použití	Cesty expozice	Možné ovlivnění zdraví	Hodnota
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	151 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Kožní	Dlouhodobé - systémové účinky	12,5 mg/kg
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	32 mg/m <sup>3</sup>
	Spotřebitelé	Kožní	Dlouhodobé -	7,5 mg/kg

## TERIDOX 500 EC

Verze  
9.0

Datum revize:  
26.11.2021

Číslo BL  
(bezpečnostního  
listu):  
S189089940

Tato verze nahrazuje všechny předchozí  
verze.

	Spotřebitelé	Orálně	systémové účinky Dlouhodobé - systémové účinky	7,5 mg/kg
cyklohexanon	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	40 mg/m3
	Pracovníci	Vdechnutí	Akutní - systémové účinky	80 mg/m3
	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - lokální účinky	40 mg/m3
	Pracovníci	Vdechnutí	Akutní - lokální účinky	80 mg/m3
	Pracovníci	Kožní	Dlouhodobé - systémové účinky	4 mg/kg
	Pracovníci	Kožní	Akutní - systémové účinky	4 mg/kg
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	10 mg/m3
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Akutní - systémové účinky	20 mg/m3
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - lokální účinky	20 mg/m3
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Akutní - lokální účinky	40 mg/m3
	Spotřebitelé	Kožní	Dlouhodobé - systémové účinky	1 mg/kg
	Spotřebitelé	Kožní	Akutní - systémové účinky	1 mg/kg
	Spotřebitelé	Orálně	Dlouhodobé - systémové účinky	1,5 mg/kg
	Spotřebitelé	Orálně	Akutní - systémové účinky	1,5 mg/kg
calcium dodecylbenzene sulphonate	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	52 mg/m3
	Pracovníci	Vdechnutí	Akutní - systémové účinky	52 mg/m3
	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - lokální účinky	52 mg/m3
	Pracovníci	Vdechnutí	Akutní - lokální účinky	52 mg/m3
	Pracovníci	Kožní	Dlouhodobé - systémové účinky	57,2 mg/kg
	Pracovníci	Kožní	Akutní - systémové účinky	80 mg/kg
	Pracovníci	Kožní	Dlouhodobé - lokální účinky	1,57 mg/cm2
	Pracovníci	Kožní	Akutní - lokální účinky	1,57 mg/cm2
2-methylpropan-1-ol	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé -	310 mg/m3



## TERIDOX 500 EC

Verze  
9.0

Datum revize:  
26.11.2021

Číslo BL  
(bezpečnostního  
listu):  
S189089940

Tato verze nahrazuje všechny předchozí  
verze.

			systémové účinky, Dlouhodobé - lokální účinky	
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky, Dlouhodobé - lokální účinky	55 mg/m <sup>3</sup>
	Spotřebitelé	Orálně	Dlouhodobé - systémové účinky, Dlouhodobé - lokální účinky	25 mg/kg
naftalen	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	25 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - lokální účinky	25 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Kožní	Dlouhodobé - systémové účinky	3,57 mg/kg

**Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:**

Název látky	Životní prostředí	Hodnota
cyklohexanon	Sladká voda	0,033 mg/l
	Sladká voda – přerušovaný	0,329 mg/l
	Mořská voda	0,003 mg/l
	Čistírna odpadních vod	10 mg/l
	Sladkovodní sediment	0,249 mg/kg
	Mořský sediment	0,025 mg/kg
calcium dodecylbenzene sulphonate	Půda	0,03 mg/kg
	Sladká voda	0,28 mg/l
	Mořská voda	0,458 mg/l
	Sladká voda – přerušovaný	0,654 mg/l
	Čistírna odpadních vod	50 mg/l
	Sladkovodní sediment	27,5 mg/kg
2-methylpropan-1-ol	Mořský sediment	2,75 mg/kg
	Sladká voda	0,4 mg/l
	Čistírna odpadních vod	10 mg/l
	Půda	0,0699 mg/kg
	Mořský sediment	0,152 mg/kg
	Sladkovodní sediment	1,52 mg/kg
naftalen	Mořská voda	0,04 mg/l
	Sladká voda	0,0024 mg/l
	Mořská voda	0,0024 mg/l
	Čistírna odpadních vod	2,9 mg/l
	Sladkovodní sediment	0,0672 mg/kg
	Mořský sediment	0,0672 mg/kg
	Půda	0,0533 mg/kg

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

### 8.2 Omezování expozice

#### Technická opatření

Pokud není možné jinými způsoby účinně zamezit expozici, opusťte zamořený prostor. Rozsah uvedených ochranných opatření závisí na aktuální míře rizika. Udržujte koncentraci ve vzduchu pod standardní hodnotou expozice na pracovišti. Dodržujte základní hygienická opatření a používejte doporučené osobní ochranné pracovní prostředky.

#### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.  
Ochrana rukou

Materiál : Nitrilový kaučuk  
Doba průniku : > 480 min  
Tloušťka rukavic : 0,5 mm

Poznámky : Používejte ochranné rukavice. Volba vhodných rukavic závisí nejen na jejich materiálu, nýbrž i na jiných jakostních parametrech, které se u jednotlivých výrobců liší. Dodržujte laskavě pokyny dodavatele rukavic, týkající se propustnosti a doby průniku. Vezměte rovněž v úvahu specifické místní podmínky za kterých je produkt používán, jako je nebezpečí řezání, abraze a dlouhá doba styku. Doba průniku závisí kromě jiného na materiálu, jeho tloušťce a typu rukavic a měla by proto být vždy změřena. Rukavice by měly být při známkách znehodnocení nebo chemického průniku vyřazeny a nahrazeny novými.

Ochrana kůže a těla : Zvolené ochranné rukavice musí vyhovovat specifikacím nařízení EU 2016/425 a z něj odvozené normě EN 374. Zvolte ochranu těla podle typu, koncentrace a množství nebezpečných látek a podle daného pracoviště. Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte. V případě potřeby si nasadte:

Ochrana dýchacích cest : Nепrostupný ochranný oděv  
: Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezní hodnoty pro expozici, musí používat pro tyto účely schválený dýchací přístroj.

Ochranná opatření : Použití technických opatření by měla mít vždy přednost před použitím osobních ochranných prostředků. Při výběru osobních ochranných pracovních prostředků dbejte odborných doporučení.

#### Omezování expozice životního prostředí

Voda : Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlítí, není-li to spojeno s

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

rizikem.  
Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzický stav	:	kapalný
Barva	:	žlutý do hnědý
Zápach	:	aromatický
Prahová hodnota zápachu	:	Údaje nejsou k dispozici
Bod tání/rozmezí bodu tání	:	Údaje nejsou k dispozici
Bod varu/rozmezí bodu varu	:	> 125 °C
Hořlavost	:	Údaje nejsou k dispozici
Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti	:	Údaje nejsou k dispozici
Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti	:	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	:	65 °C Metoda: Uzavřený kelímek podle Pensky-Martense
Teplota samovznícení	:	450 °C
Teplota rozkladu	:	Údaje nejsou k dispozici
pH	:	5,3 Koncentrace: 1 % w/v (jako emulze)
Viskozita		
Dynamická viskozita	:	15,2 mPa.s (20 °C) 7,27 mPa.s (40 °C)
Kinematická viskozita	:	7,01 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Rozpusťnost		
Rozpusťnost ve vodě	:	Údaje nejsou k dispozici
Rozpusťnost v jiných rozpouštědlech	:	Údaje nejsou k dispozici

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

---

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Údaje nejsou k dispozici
Tlak páry	:	Údaje nejsou k dispozici
Hustota	:	1,04 - 1,08 g-cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relativní hustota par	:	Údaje nejsou k dispozici
Velikost částic	:	Údaje nejsou k dispozici
Velikost částic	:	Údaje nejsou k dispozici

### 9.2 Další informace

Výbušniny	:	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti	:	Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.
Rychlost odpařování	:	Údaje nejsou k dispozici
Mísitelnost s vodou	:	Mísitelný
Povrchové napětí	:	34,4 mN/m, 25 °C

---

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Za normální situace nelze očekávat.

### 10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce	:	Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
-------------------	---	--

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit	:	Při dodržení stanoveného způsobu použití nedochází k rozkladu.
------------------------------------	---	--

### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat	:	Není známo.
--	---	-------------

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu	:	Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.
------------------------------	---	---

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

---

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Požití  
Vdechnutí  
Styk s kůží  
Zasažení očí

#### Akutní toxicita

##### Výrobek:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan, samec a samice): > 2.000 mg/kg  
Hodnocení: Složka/směs je po jediném požití slabě toxická.  
Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

Akutní inhalační toxicitu : Odhad akutní toxicity: > 20 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: pára  
Metoda: Výpočetní metoda

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan, samec a samice): > 4.000 mg/kg  
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické  
Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

##### Složky:

##### **dimethachlor (ISO):**

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan, samec a samice): 1.600 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan, samec a samice): > 4,45 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: prach/mlha  
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně inhalačně toxické

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan, samec a samice): > 2.000 mg/kg  
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické

##### **cyklohexanon:**

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 1.534 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): 11 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: pára

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): 1.100 mg/kg

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

---

### **2-methylpropan-1-ol:**

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 2.830 - 3.350 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): > 24,6 mg/l  
Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: pára  
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně inhalačně toxické

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 2.000 - 2.460 mg/kg

### **naftalen:**

Akutní orální toxicitu : Hodnocení: Složka/směs je po jediném požití středně toxická.

### **Žíravost/dráždivost pro kůži**

#### **Výrobek:**

Druh : Králík  
Výsledek : Dráždí kůži.  
Poznámky : Na základě údajů z podobných materiálů

#### **Složky:**

##### **dimethachlor (ISO):**

Druh : Králík  
Výsledek : Nedráždí pokožku

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

Výsledek : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

##### **cyklohexanon:**

Druh : Králík  
Výsledek : Dráždí kůži.

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

Výsledek : Dráždí kůži.

##### **2-methylpropan-1-ol:**

Výsledek : Dráždí kůži.

### **Vážné poškození očí / podráždění očí**

#### **Výrobek:**

Druh : Králík

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

---

Výsledek : Nedochází k dráždění očí  
Poznámky : Na základě údajů z podobných materiálů

### **Složky:**

#### **dimethachlor (ISO):**

Druh : Králík  
Výsledek : Nedochází k dráždění očí

#### **cyklohexanon:**

Druh : Králík  
Výsledek : Nebezpečí vážného poškození očí.

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

Výsledek : Nebezpečí vážného poškození očí.

#### **2-methylpropan-1-ol:**

Výsledek : Nebezpečí vážného poškození očí.

### **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

#### **Výrobek:**

Typ testu : Buehlerova zkouška  
Druh : Morče  
Výsledek : Produkt je senzibilizátor kůže subkategorie 1A.  
Poznámky : Na základě údajů z podobných materiálů

### **Složky:**

#### **dimethachlor (ISO):**

Typ testu : Maximalizační test  
Druh : Morče  
Výsledek : Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

#### **2-methylpropan-1-ol:**

Druh : Morče  
Výsledek : U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.  
Poznámky : Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

### **Mutagenita v zárodečných buňkách**

#### **Složky:**

#### **dimethachlor (ISO):**

Mutagenita v zárodečných : Při pokusech se zvířaty nebyly pozorovány žádné mutagenní

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

---

buňkách- Hodnocení účinky.

### **Karcinogenita**

#### **Složky:**

##### **dimethachlor (ISO):**

Karcinogenita - Hodnocení : Neexistuje důkaz karcinogenity ve studiích na zvířatech.

##### **naftalen:**

Karcinogenita - Hodnocení : Omezený počet důkazů karcinogenity ve studiích na zvířatech

### **Toxicita pro reprodukci**

#### **Složky:**

##### **dimethachlor (ISO):**

Toxicita pro reprodukci - Hodnocení : Netoxický pro reprodukční schopnost

### **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

#### **Složky:**

##### **2-methylpropan-1-ol:**

Hodnocení : Látky nebo směs jsou klasifikovány jako škodlivina specifická pro cílové orgány, jediná expozice, kategorie 3 s drážděním dýchacího systému., Látky nebo směs jsou klasifikovány jako škodlivina specifická pro cílové orgány, jediná expozice, kategorie 3 s narkotickými účinky.

### **Toxicita po opakovaných dávkách**

#### **Složky:**

##### **dimethachlor (ISO):**

Poznámky : Při testech chronické toxicity nebyly pozorovány žádné nepříznivé účinky.

### **Aspirační toxicita**

#### **Složky:**

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

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.



## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

#### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

**Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

**Výrobek:**

Toxicita pro ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 9,5 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna Straus (Perloočka velká Straus)): 18,1 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 0,034 mg/l  
Doba expozice: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 0,0098 mg/l  
Doba expozice: 72 h

**Složky:**

**dimethachlor (ISO):**

Toxicita pro ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 5,9 mg/l  
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna Straus (Perloočka velká Straus)): 24 mg/l  
Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : ErC50 (Lemna gibba (Okřehek hrbatý)): 0,0658 mg/l  
Doba expozice: 7 d

NOEC (Lemna gibba (Okřehek hrbatý)): 0,0024 mg/l  
Cílový ukazatel: Rychlost růstu

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

---

Doba expozice: 7 d

M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí) : 10

Toxicita pro ryby (Chronická toxicita) : NOEC: 0,85 mg/l  
Doba expozice: 21 d  
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOEC: 2,3 mg/l  
Doba expozice: 22 d  
Druh: Daphnia (Dafnie)

M-faktorem (Chronická toxicita pro vodní prostředí) : 10

### Ekotoxikologické hodnocení

Akutní toxicita pro vodní prostředí : Vysoce toxický pro vodní organismy.

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

Toxicita pro ryby : LL50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 3,6 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EL50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 1,1 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : EL50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 7,9 mg/l  
Cílový ukazatel: Rychlost růstu  
Doba expozice: 72 h  
Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

NOELR (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 0,22 mg/l  
Cílový ukazatel: Rychlost růstu  
Doba expozice: 72 h  
Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

### Ekotoxikologické hodnocení

Chronická toxicita pro vodní prostředí : Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

---

### **calcium dodecylbenzene sulphonate:**

#### **Ekotoxikologické hodnocení**

Chronická toxicita pro vodní prostředí : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### **2-methylpropan-1-ol:**

Toxicita pro ryby : LC50 (Pimephales promelas (střevle)): 1.430 mg/l  
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia pulex (hrotnatka obecná)): 1.100 mg/l  
Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : EC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 1.799 mg/l  
Doba expozice: 72 h

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOEC: 20 mg/l  
Doba expozice: 21 d  
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

### **naftalen:**

#### **Ekotoxikologické hodnocení**

Akutní toxicita pro vodní prostředí : Vysoce toxický pro vodní organismy.  
Chronická toxicita pro vodní prostředí : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

### **Složky:**

#### **dimethachlor (ISO):**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka nesnadno biologicky odbouratelná.  
Stabilita ve vodě : Poločas rozpadu: 22,8 d  
Poznámky: Produkt není stálý.

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

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

#### **cyklohexanon:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

#### **2-methylpropan-1-ol:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

---

### 12.3 Bioakumulační potenciál

**Složky:**

**dimethachlor (ISO):**

Bioakumulace : Poznámky: Střední potenciál bioakumulace.

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 2,17 (25 °C)

### 12.4 Mobilita v půdě

**Složky:**

**dimethachlor (ISO):**

Distribuce mezi složkami životního prostředí : Poznámky: Mírně mobilní v půdách

Stabilita v půdě : Doba rozptýlení: 6,35 h  
Procento rozptýlení: 50 % (DT50)  
Poznámky: Produkt není stálý.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

**Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

**Složky:**

**dimethachlor (ISO):**

Hodnocení : Látka není považována za perzistentní, bioakumulativní ani toxickou (PBT).. Látka není považována za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

**cyklohexanon:**

Hodnocení : Látka není považována za perzistentní, bioakumulativní ani toxickou (PBT).. Látka není považována za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

**2-methylpropan-1-ol:**

Hodnocení : Látka není považována za perzistentní, bioakumulativní ani toxickou (PBT).. Látka není považována za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

**naftalen:**

Hodnocení : Látka není považována za perzistentní, bioakumulativní ani

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

toxickou (PBT).. Látka není považována za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

**Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

- Výrobek : Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou.  
Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace.  
Recyklace má přednost, může-li být provedena, před uložením mezi odpad nebo spálením.  
Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy.
- Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.  
Nádobu třikrát vypláchněte.  
Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.  
Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.
- Katalogové číslo odpadu : nevyčištěné obaly  
15 01 10, Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

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

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

---

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

<b>ADN</b>	:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (DIMETHACHLOR)
<b>ADR</b>	:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (DIMETHACHLOR)
<b>RID</b>	:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (DIMETHACHLOR)
<b>IMDG</b>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIMETHACHLOR)
<b>IATA</b>	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DIMETHACHLOR)

### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

<b>ADN</b>	:	9
<b>ADR</b>	:	9
<b>RID</b>	:	9
<b>IMDG</b>	:	9
<b>IATA</b>	:	9

### 14.4 Obalová skupina

<b>ADN</b>		
Obalová skupina	:	III
Klasifikační kód	:	M6
Identifikační číslo nebezpečnosti	:	90
Štítky	:	9

<b>ADR</b>		
Obalová skupina	:	III
Klasifikační kód	:	M6
Identifikační číslo nebezpečnosti	:	90
Štítky	:	9
Kód omezení průjezdu tunelem	:	(-)

<b>RID</b>		
Obalová skupina	:	III
Klasifikační kód	:	M6
Identifikační číslo nebezpečnosti	:	90
Štítky	:	9

<b>IMDG</b>		
Obalová skupina	:	III

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

Štítky : 9  
EmS Kód : F-A, S-F

### IATA (Náklad)

Pokyny pro balení (nákladní letadlo) : 964  
Pokyny pro balení (LQ) : Y964  
Obalová skupina : III  
Štítky : Miscellaneous

### IATA (Cestující)

Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu) : 964  
Pokyny pro balení (LQ) : Y964  
Obalová skupina : III  
Štítky : Miscellaneous

## 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

### ADN

Ohrožující životní prostředí : ano

### ADR

Ohrožující životní prostředí : ano

### RID

Ohrožující životní prostředí : ano

### IMDG

Látka znečišťující moře : ano

### IATA (Cestující)

Ohrožující životní prostředí : ano

### IATA (Náklad)

Ohrožující životní prostředí : ano

## 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

## 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů (Příloha XVII) : Je třeba zvážit omezující podmínky pro následující položky:  
Číslo na seznamu 3  
cyklohexanon

## TERIDOX 500 EC

Verze 9.0 Datum revize: 26.11.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): S189089940 Tato verze nahrazuje všechny předchozí verze.

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59).	:	Nevztahuje se	
Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu	:	Nevztahuje se	
Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepřacované znění)	:	naftalen	
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek	:	Nevztahuje se	
REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV)	:	Nevztahuje se	
Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.	:		
E1	NEBEZPEČNOST PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	množství 1 100 t	množství 2 200 t

### Jiné předpisy:

Veďte v úvahu směrnici 98/24/EK o ochraně zdraví a bezpečnosti pracovníků před rizikem souvisejícím s používanými chemickými činidly.

Dodržujte směrnici 92/85/ES o zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci zaměstnankyň těhotných či po porodu nebo případnou vnitrostátní legislativu, pokud je přísnější.

Dodržujte směrnici 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků nebo případnou vnitrostátní legislativu, pokud je přísnější.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti, pokud je používána ve specifikovaných aplikacích.

## ODDÍL 16: Další informace

### Plný text H-prohlášení

H226	:	Hořlavá kapalina a páry.
H228	:	Hořlavá tuhá látka.
H302	:	Zdraví škodlivý při požití.
H304	:	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	:	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	:	Dráždí kůži.
H317	:	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	:	Způsobuje vážné poškození očí.
H332	:	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	:	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	:	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H351	:	Podezření na vyvolání rakoviny.
H400	:	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	:	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	:	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

H412 : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
EUH066 : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### Plný text jiných zkratek

Acute Tox. : Akutní toxicita  
Aquatic Acute : Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí  
Aquatic Chronic : Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí  
Asp. Tox. : Nebezpečnost při vdechnutí  
Carc. : Karcinogenita  
Eye Dam. : Vážné poškození očí  
Flam. Liq. : Hořlavé kapaliny  
Flam. Sol. : Hořlavé tuhé látky  
Skin Irrit. : Dráždivost pro kůži  
Skin Sens. : Senzibilizace kůže  
STOT SE : Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice  
2000/39/EC : Směrnice Komise 2000/39/ES o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti  
91/322/EEC : Směrnice Komise 91/322/EHS o stanovení směrných limitních hodnot  
CZ BEI : Česká Republika. Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.  
CZ OEL : Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity  
2000/39/EC / TWA : Limitní hodnota - osmi hodin  
2000/39/EC / STEL : Limitní krátkodobé expozici  
91/322/EEC / TWA : Limitní hodnota - osmi hodin  
CZ OEL / PEL : Přípustné expoziční limity  
CZ OEL / NPK-P : Nejvyšší přípustné koncentrace

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek - Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného

## TERIDOX 500 EC

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Tato verze nahrazuje všechny předchozí
9.0	26.11.2021	(bezpečnostního listu):	verze.
		S189089940	

nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

### Další informace

#### Klasifikace směsi:

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

#### Proces klasifikace:

Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení

Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení

Výpočetní metoda

Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení

Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení

Body/témata předchozí verze, která byla pozměněna, jsou v hlavním dokumentu zvýrazněna dvěma zvislými čarami.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS