

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento



Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022

Pagina 1 di 12  
Data di stampa: 01/12/2022

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA.

#### 1.1 Identificatore del prodotto.

Nome prodotto: CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento

#### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati.

Detergente sgrassante per superfici in PVC

#### Usi sconsigliati:

Usi differenti a quelli consigliati.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza.

Impresa: **FLUIDRA COMMERCIALE ITALIA SPA**  
Indirizzo: Via Trebocche, 7E  
Città: Bedizzole 25081 (Brescia)  
Provincia: Brescia  
Teléfono: Tel: +39 030 687 04 41  
Fax: Fax: +39 030 687 05 71  
E-mail: info@fluidra.it

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza: (Disponibile 24 ore)

CAV accreditati: Roma +39 06 68 59 3726; Foggia +39 800 18 34 59; Napoli +39 081 54 53 333; Roma +39 06 49 97 80 00; Roma +39 06 30 54 343; Firenze +39 055 79 47 819; Pavia +39 0382 24 444; Milano +39 02 66 10 10 29; Bergamo +39 800 88 33 00; Verona +39 800 01 18 58.

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI.

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela.

Secondo il Regolamento (CE) No 1272/2008:

Eye Dam. 1 : Provoca gravi lesioni oculari.

Skin Corr. 1B : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta.

#### Etichettatura secondo regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi:



Parola di avvertimento:

#### **Pericolo**

Indicazioni di pericolo:

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi.

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

- Continua alla prossima pagina. -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento

Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022



Pagina 2 di 12

Data di stampa: 01/12/2022

Contiene:

idrossido di sodio

Sodio 2-etilesil solfato,

Undecanolo, ramificato e lineare, etossilato ( $\geq 2,5$  EO).

### 2.3 Altri pericoli.

La miscela non contiene sostanze classificate come PBT.

La miscela non contiene sostanze classificate come vPvB.

La miscela non contiene sostanze con proprietà che alterano il sistema endocrino.

Durante il normale uso e nella sua forma originale, il prodotto non ha altri effetti negativi sulla salute e sull'ambiente.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI.

### 3.1 Sostanze.

Non Applicabile.

### 3.2 Miscela.

Sostanze che presentano un pericolo per la salute o per l'ambiente a norma di regolamento (CE) No. 1272/2008, assegnato un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro, sono classificate come PBT / vPvB o incluse nella lista dei candidati:

Identificatori	Nome	Concentrazione	(*)Classificazione - Regolamento 1272/2008	
			Classificazione	Limite di concentrazione specifico e la stima della tossicità acuta
N. della sostanza: 011-002-00-6 N. CAS: 1310-73-2 N. CE: 215-185-5 N. Registrazione: 01-2119457892-27-XXXX	[2] idrossido di sodio, soda caustica	2 - 5 %	Skin Corr. 1A, H314	Skin Corr. 1A, H314: C $\geq$ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % $\leq$ C < 5 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % $\leq$ C < 2 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % $\leq$ C < 2 %
N. CAS: 126-92-1 N. CE: 204-812-8 N. Registrazione: 01-2119971586-23-XXXX	Sodio 2-etilesil solfato	3 - 10 %	Eye Dam. 1, H318 - Skin Irrit. 2, H315	-
N. della sostanza: 603-014-00-0 N. CAS: 111-76-2 N. CE: 203-905-0 N. Registrazione: 01-2119475108-36-XXXX	[1] [2] 2-butossietanolo etilenglicol-monobutiletere butilglicol	1 - 10 %	Acute Tox. 4, H312 - Acute Tox. 4, H302 - Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315	Via orale: ETA = 1200 mg/kg pc (Armonizada ATP15)
N. CAS: 127036-24-2	Undecanolo, ramificato e lineare, etossilato ( $\geq 2,5$ EO)	1 - 3 %	Acute Tox. 4, H302 - Eye Dam. 1, H318	-
N. CAS: 104-76-7 N. CE: 203-234-3 N. Registrazione: 01-2119487289-20-XXXX	[1] 2-Ethyl-1-hexanol	0 - 10 %	Eye Irrit. 2, H319	-

(\*) Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 16 di questa Scheda di dati di Sicurezza.

[1] Sostanza per cui nell'Unione Europea è previsto un limite di esposizione professionale (cfr. sezione 8.1).

[2] Sostanza per cui a livello nazionale è previsto un limite di esposizione professionale (cfr. sezione 8.1).

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO.

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso.

- Continua alla prossima pagina. -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento



Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022

Pagina 3 di 12  
Data di stampa: 01/12/2022

In caso di dubbio o quando i sintomi di malessere persistono, consultare un medico. Non dare mai niente per bocca a persone incoscienti.

### **Inalazione.**

Mettere l'accidentato all'aria aperta, mantenerlo caldo e in riposo, se la respirazione è irregolare o si ferma, praticare respirazione artificiale.

### **Contatto con gli occhi.**

Lavare abbondantemente gli occhi con acqua pulita e fresca per almeno 10 minuti tenendo le palpebre aperte. Cercare assistenza medica. Non permettere alla persona di strofinare l'occhio colpito.

### **Contatto con la pelle.**

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle vigorosamente con acqua e sapone o un detergente adeguato alla pelle. MAI utilizzare dissolventi o diluenti. È consigliabile per le persone che offrono il primo soccorso, l'uso di attrezzature per la protezione personale (si veda sezione 8).

### **Ingestione.**

Se accidentalmente si è ingerito, chiedere immediatamente attenzione medica. Mantenerla a riposo. MAI provocare il vomito.

### **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati.**

Prodotto corrosivo, il contatto con gli occhi o con la pelle può procurare bruciate; l'ingestione o inalazione può produrre danni interni. In quel caso è richiesta l'immediata attenzione medica.

Il contatto con gli occhi può causare danni irreversibili.

### **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali.**

Richiedere supporto medico immediato. Non dare mai niente per bocca a persone incoscienti. Non indurre il vomito. Se la persona vomita, liberare le vie respiratorie. Coprire la zona colpita con materiale da medicazione sterile asciutto. Proteggere dalla pressione o dalla frizione la zona colpita.

## SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO.

Il prodotto NON è classificato come infiammabile, in caso di incendio dovrebbe seguire la procedura descritta di seguito:

### **5.1 Mezzi di estinzione.**

#### **Mezzi di estinzione idonei:**

Estintore a polvere o CO<sub>2</sub>. In caso d'incendi più gravi anche schiuma resistente all'alcol e acqua polverizzata.

#### **Mezzi di estinzione non idonei:**

Non usare per l'estinzione spruzzo diretto d'acqua. In presenza di tensione elettrica non è accettabile l'utilizzo di acqua o spuma come mezzo di estinzione.

### **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.**

#### **Rischi speciali.**

L'esposizione ai prodotti di combustione o decomposizione può essere pregiudiziale per la salute.

### **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.**

Raffreddare con acqua i depositi, cisterne o recipienti prossimi alla fonte di calore o fuoco. Tenere in conto la direzione del vento. Evitare che i prodotti utilizzati nella lotta contro l'incendio, passino a condotti, fognature o corsi d'acqua.

### **Equipaggiamento di protezione contro incendi.**

Secondo la magnitudine dell'incendio, può essere necessario l'uso d'indumenti di protezione contro il calore, equipaggiamento respiratorio autonomo, guanti, occhiali protettori o maschere facciali e stivali.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE.

### **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza.**

Per il controllo d'esposizione e misure di protezione individuale, vedere sezione 8.

### **6.2 Precauzioni ambientali.**

Non classificato come pericoloso per l'ambiente, evitare per quanto possibile, qualsiasi scarico.

### **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica.**

- Continua alla prossima pagina. -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento



Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022

Pagina 4 di 12  
Data di stampa: 01/12/2022

Contenere e raccogliere il prodotto eventualmente fuoriuscito con materiale assorbente inerte (terra, sabbia, vermiculite, terra diatomacea...) e pulire immediatamente la zona con un adeguato decontaminante.

Smaltire i resti di prodotto in contenitori chiusi e adatti allo smaltimento in conformità con le normative locali e nazionali (vedi sezione 13).

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni.

Per il controllo d'esposizione e misure di protezione individuale, vedere sezione 8.

Per la successiva eliminazione dei residui, seguire le raccomandazioni della sezione 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO.

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura.

Per la protezione personale, vedere sezione 8.

Nella zona d'applicazione deve essere proibito fumare, mangiare e bere.

Rispettare la legislazione sulla sicurezza e l'igiene nel lavoro.

Attenzione: i recipienti non sono resistenti alla pressione, non impiegare mai la pressione per svuotare i contenitori. Conservare il prodotto in recipienti di un materiale identico all'originale.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Immagazzinare secondo la legislazione locale. Osservare le indicazioni dell'etichetta. Immagazzinare i recipienti tra 5 e 25 °C, in un luogo secco e ben ventilato, lontano dal calore e dai raggi diretti del sole. Mantenere lontano da punti d'ignizione. Mantenere lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente acidi o alcalini. Non fumare. Evitare l'entrata a persone non autorizzate. Una volta aperti i recipienti, devono essere richiusi attentamente e collocati verticalmente per evitare spargimenti.

Il prodotto non viene pregiudicato dalla Direttiva 2012/18/EU (SEVESO III).

### 7.3 Usi finali particolari.

Nessun uso particolare.

## SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE.

### 8.1 Parametri di controllo.

Limite d'esposizione durante il lavoro per:

Nome	N. CAS	Paese	Valore limite	ppm	mg/m <sup>3</sup>
idrossido di sodio, soda caustica	1310-73-2	Italia [1]	Otto ore		
			Breve termine		2
2-butossietanolo etilenglicol-monobutilettere butilglicol	111-76-2	European Union [2]	Otto ore	20 (skin)	98 (skin)
			Breve termine	50 (skin)	246 (skin)
		Italia [1]	Otto ore	20	98
			Breve termine	50	246
2-Ethyl-1-hexanol	104-76-7	European Union [2]	Otto ore	1	5,4
			Breve termine		

[1] Secondo il Decreto Legislativo del Governo n.277, 15/08/1991, il Decreto Legislativo n.66 ed il Decreto Ministeriale 26/02/2004.

[2] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

Il prodotto NON contiene sostanze con Valori Limite Biologici.

Livello di concentrazione DNEL/DMEL:

Nome	DNEL/DMEL	Tipo	Valore
idrossido di sodio, soda caustica N. CAS: 1310-73-2 N. CE: 215-185-5	DNEL (Lavoratori)	Inalazione, Cronico, Effetti locali	1 (mg/m <sup>3</sup> )
	DNEL (Consumatori)	Inalazione, Cronico, Effetti locali	1 (mg/m <sup>3</sup> )

- Continua alla prossima pagina. -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento



Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022

Pagina 5 di 12  
Data di stampa: 01/12/2022

2-butossietanolo etilenglicol-monobutiletere butilglicol N. CAS: 111-76-2 N. CE: 203-905-0	DNEL (Lavoratori)	Inalazione, Cronico, Effetti sistemici	98 (mg/m <sup>3</sup> )
2-Ethyl-1-hexanol N. CAS: 104-76-7 N. CE: 203-234-3	DNEL (Lavoratori)	Inalazione, Cronico, Effetti sistemici	53,2 (mg/m <sup>3</sup> )
	DNEL (Consumatori)	Inalazione, Cronico, Effetti sistemici	2,3 (mg/m <sup>3</sup> )
	DNEL (Lavoratori)	Inalazione, Breve termine, Effetti locali	106,4 (mg/m <sup>3</sup> )
	DNEL (Consumatori)	Inalazione, Breve termine, Effetti locali	53,2 (mg/m <sup>3</sup> )
	DNEL (Lavoratori)	Cutanea, Cronico, Effetti sistemici	23 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumatori)	Cutanea, Cronico, Effetti sistemici	11,4 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumatori)	Orale, Cronico, Effetti sistemici	1,1 (mg/kg bw/day)

DNEL: Derived No Effect Level, (livello senza effetto) livello di esposizione alla sostanza al di sotto della quale non si prevedono effetti avversi.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, livello di esposizione che corrisponde a un basso rischio, che si deve considerare come rischio minimo tollerabile.

Niveles de concentración PNEC:

Nome	Dettagli	Valore
2-Ethyl-1-hexanol N. CAS: 104-76-7 N. CE: 203-234-3	acqua (acqua dolce)	0,017 (mg/L)
	acqua (acqua di mare)	0,0017 (mg/L)
	acqua (rilascio intermittente)	0,17 (mg/L)
	STP	10 (mg/L)
	sedimento (acqua dolce)	0,28 (mg/kg sediment dw)
	sedimento (acqua di mare)	0,028 (mg/kg sediment dw)
	soil	0,047 (mg/kg soil dw)
	oral (Hazard for predators)	55 (mg/kg food)

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (concentrazione prevista senza effetto) concentrazione della sostanza sotto la quale non si verificano effetti negativi nel comportamento del medio ambiente.

### 8.2 Controlli dell'esposizione.

#### Misure d'ordine tecnico:

Provvedere ad una ventilazione adeguata, ottenibile mediante una buona estrazione-ventilazione locale e un buon sistema generale di estrazione.

<b>Concentrazione:</b>	<b>100 %</b>
<b>Usi:</b>	<b>Detergente sgrassante per superfici in PVC</b>
<b>Protezione respiratoria:</b>	
Se si rispettano le misure tecniche raccomandate non è necessario nessuna attrezzatura di protezione individuale.	
<b>Protezione delle mani:</b>	
Se il prodotto viene manipolato correttamente non è necessaria nessuna attrezzatura di protezione individuale.	
<b>Protezione degli occhi:</b>	
Se il prodotto viene manipolato correttamente non è necessaria nessuna attrezzatura di protezione individuale.	
<b>Protezione della pelle:</b>	
DPI:	Calzature di lavoro.
Caratteristiche:	Marchio «CE» Categoria II.
Norme CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Manutenzione:	Questi articoli si adattano alla forma del piede del primo utente. Per questo motivo, oltre ad una questione di igiene, è da evitare il riutilizzo da parte di altra persona.

- Continua alla prossima pagina. -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento



Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022

Pagina 6 di 12  
Data di stampa: 01/12/2022

Commenti: La calzatura di lavoro per uso professionale è quella che aggiunge elementi di protezione destinati a proteggere l'utente dalle lesioni che potessero provocare gli incidenti. Deve verificarsi per quali lavori queste calzature sono adeguate.

### SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE.

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato fisico: Liquido

Colore: Ambrato

Odore: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Soglia olfattiva: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Punto di fusione: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Punto di congelamento: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: Descompono °C

Infiammabilità: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Limite inferiore di esplosività: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Limite superiore di esplosività: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Punto di infiammabilità: 126 °C (Stima sulla base delle indicazioni del regolamento (CE) n. 1272/2008)

Temperatura di autoaccensione: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Temperatura di decomposizione: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

pH: 13-14 (20°C)

Viscosità cinematica: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Solubilità: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Idrosolubilità: 100 %

Liposolubilità: Alcol e glicerolo

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Tensione di vapore: 22,9 (Stima sulla base delle indicazioni del regolamento (CE) n. 1272/2008)

Densità assoluta: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Densità relativa: 1.02 - 1.13 (20 °C) g/cm<sup>3</sup>

Densità di vapore relativa: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Caratteristiche delle particelle: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

#### 9.2 Altre informazioni.

Viscosità: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Proprietà esplosive: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Proprietà ossidanti: No aplicable

Punto di gocciolamento: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Scintillazione: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

### SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ.

#### 10.1 Reattività.

Il prodotto non comporta pericoli per la sua reattività.

#### 10.2 Stabilità chimica.

Instabile in contatto con:

- Acidi.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose.

Può prodursi una neutralizzazione in contatto con acidi.

#### 10.4 Condizioni da evitare.

- Evitare il contatto con acidi.

#### 10.5 Materiali incompatibili.

Evitare i seguenti materiali:

- Acidi.

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi.

Dipendendo dalle condizioni di impiego, possono generarsi i seguenti prodotti:

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento

Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022



Pagina 7 di 12

Data di stampa: 01/12/2022

- Vapori o gas corrosivi.

### SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE.

Il 2-butossietanolo, e suo acetato, è facilmente assorbito dalla pelle e può causare effetti nocivi sui reni.

#### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008.

Gli schizzi negli occhi possono causare irritazione e danni reversibili.

#### Informazioni tossicologiche di sostanze presenti nella composizione.

Nome	Tossicità acuta			
	Tipo	Prova	Specie	Valore
idrossido di sodio, soda caustica N. CAS: 1310-73-2 N. CE: 215-185-5	Orale	LD50 [1] Naunyn-Schmiedeberg's experimentielle Pathologie und Germany), 184, 587-604	Rabbit	325 mg/kg bw [1] (1937), Archiv für Pharmakologie (Berlin, Germany), 184, 587-604
	Cutanea			
	Inalazione			
2-butossietanolo etilenglicol-monobutiletere butilglicol N. CAS: 111-76-2 N. CE: 203-905-0	Orale	LD50 LD50 [1] OCDE 401 [2] OCDE 401	Rat Rat	1300 mg/kg [1] 1300 mg/kg [2]
	Cutanea	LD50 [1] OCDE 402	Rat	> 2000 mg/kg [1]
	Inalazione	LC50 [1] OCDE	Rat	450 ppm (4 h) [1]
Undecanolo, ramificato e lineare, etossilato ( $\geq 2,5$ EO N. CAS: 127036-24-2 N. CE:	Orale	LD50	Rat	2000 mg/kg
	Cutanea	LD50	Rat	>2000 mg/kg
	Inalazione			
2-Ethyl-1-hexanol N. CAS: 104-76-7 N. CE: 203-234-3	Orale	LD50 [1] OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)	Rat	3290 mg/kg bw [1]
	Cutanea	LD50 [1] Raw Material Data Handbook, Vol.1: Organic Solvents, 1974. Vol. 1, Pg. 61, 1974	Rabbit	1970 mg/kg bw [1]
	Inalazione	LC50 [1] OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Rat	> 0.89 <= 5.3 mg/L air (4 h) [1]

a) tossicità acuta;

Dati non concludenti per la classificazione.

Stima della tossicità acuta (ATE)

Miscela:

ATE (Cutanea) = 36.798 mg/kg

ATE (Orale) = 9.507 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea;

Prodotto classificato:

Corrosivi per la pelle, Categoria 1B: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

- Continua alla prossima pagina. -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento



Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022

Pagina 8 di 12  
Data di stampa: 01/12/2022

Prodotto classificato:

Lesioni oculari gravi, Categoria 1: Provoca gravi lesioni oculari.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;  
Dati non concludenti per la classificazione.

e) mutagenicità delle cellule germinali;  
Dati non concludenti per la classificazione.

f) cancerogenicità;  
Dati non concludenti per la classificazione.

g) tossicità per la riproduzione;  
Dati non concludenti per la classificazione.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola;  
Dati non concludenti per la classificazione.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta;  
Dati non concludenti per la classificazione.

j) pericolo in caso di aspirazione.  
Dati non concludenti per la classificazione.

### 11.2 Informazioni su altri pericoli.

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene componenti con proprietà che alterano il sistema endocrino e hanno un effetto sulla salute umana.

#### Altre informazioni

Non esistono informazioni disponibili su altri effetti avversi per la salute.

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE.

### 12.1 Tossicità.

Nome	Ecotossicità			
	Tipo	Prova	Specie	Valore
idrossido di sodio, soda caustica N. CAS: 1310-73-2 N. CE: 215-185-5	Pesci	LC50	Fish	35-189 mg/kg (96 h)
	Invertebrati acquatici	EC50	Ceriodaphnia sp.	40.4 mg/L (48 h) [1]
	Piante acquatiche			
2-butossietanolo etilenglicol-monobutiletere butilglicol N. CAS: 111-76-2 N. CE: 203-905-0	Pesci	LC50 LC50	Fish Fish	1250 ppm (96 h) 1250 ppm (96 h)
	Invertebrati acquatici	EC50 EC50	Daphnia Daphnia	1550 ppm (48 h) 1550 ppm (48 h)
	Piante acquatiche	EC50 NOEC	Algae Algae	911 mg/l (72 h) 88 mg/l (72 h)
Undecanolo, ramificato e lineare, etossilato (≥ 2,5 EO) N. CAS: 127036-24-2 N. CE:	Pesci	LC50	Cyprinus carpio	1-10 mg/l [1]
	Invertebrati acquatici			[1] OECD TG 206
		EC50	Daphnia magna	1-10 mg/l [1]
			[1] OECD TG 202	
	Piante acquatiche	EC50	Desmodesmus subspicatus	1-10 mg/l [1]
				[1] OECD TG 201

- Continua alla prossima pagina. -



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento



Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022

Pagina 9 di 12  
Data di stampa: 01/12/2022

2-Ethyl-1-hexanol	Pesci	LC50 Leuciscus idus melanotus 17.1 mg/L (96 h) [1]
	Invertebrati acquatici	EC50 Daphnia magna 27.4 mg/L (24 h) [1]
	Piante acquatiche	EC50 NOEC Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) Chlorella emersonii 11.5 mg/l (72 h) [1] 10 mg/l (48 h) [2]
N. CAS: 104-76-7	N. CE: 203-234-3	[1] EU Method C.1 (Acute Toxicity for Fish) Cited as Directive 84/449/EEC, C.1 ("Acute toxicity for fish") [1] A mathematical model was established to calculate the acute toxicity of 57 chemicals to Daphnia magna (IC50, 24h), taking into account vectors of connectivity, Van der Waals volume, and electronegativity. [1] EU Method C.3 (Algal Inhibition test) EEC 88/302 C.3 [2] Biological effects of solvent extraction chemicals on aquatic organisms, J Chem Technol Biotechnol 29, 249-259

### 12.2 Persistenza e degradabilità.

Non si hanno a disposizione informazioni relative alla biodegradabilità delle sostanze presenti.

Non si hanno a disposizione informazioni relative alla degradabilità delle sostanze presenti.

Non sono disponibili informazioni sulla persistenza e degradabilità del prodotto.

I componenti del prodotto conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti nel Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo.

#### Informazioni sul bioaccumulo di sostanze.

Nome	Bioaccumulo			
	Log Pow	BCF	NOECs	Livello
2-butossietanolo etilenglicol-monobutiletere butilglicol N. CAS: 111-76-2 N. CE: 203-905-0	0,8	-	-	Molto basso
2-Ethyl-1-hexanol N. CAS: 104-76-7 N. CE: 203-234-3	2,73	-	-	Basso

### 12.4 Mobilità nel suolo.

Non sono disponibili informazioni sulla mobilità nel suolo

È vietato lo smaltimento in fognature o corsi d'acqua.

Evitare la penetrazione nel terreno.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB.

Non sono disponibili informazioni sul prodotto PBT e vPvB.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

Questo prodotto non contiene componenti con proprietà che alterano il sistema endocrino e hanno un effetto sull'ambiente.

### 12.7 Altri effetti avversi.

Non ci sono informazioni su altri effetti negativi per l'ambiente.

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO.

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti.

- Continua alla prossima pagina. -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento



Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022

Pagina 10 di 12  
Data di stampa: 01/12/2022

È vietato lo smaltimento in fognature o corsi d'acqua. I residui e recipienti vuoti devono manipolarsi ed eliminarsi d'accordo con le legislazioni locale/nazionale vigenti.  
Seguire le disposizioni della Direttiva 2008/98/CE relative alla gestione dei rifiuti.

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO.

Trasportare seguendo le norme ADR/TPC per il trasporto su strada, le RID per il trasporto per ferrovia, le IMDG per il trasporto via mare e le ICAO/IATA per il trasporto aereo.

**Terra:** Trasporto stradale: ADR, Trasporto ferroviario: RID.

Documentazione di trasporto: Lettera di porto ed Istruzioni scritte.

**Mare:** Trasporto navele: IMDG.

Documentazione di trasporto: Conoscenza d'imbarco.

**Aria:** Trasporto aereo: IATA / ICAO.

Documento di trasporto: Conoscenza aerea.

#### 14.1 Numero ONU o numero ID.

N° ONU: UN1760

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto.

Descrizione:

ADR/RID: LIQUIDO CORROSIVO N.A.S. (IDROSSIDO DI SODIO)

IMDG: LIQUIDO CORROSIVO N.A.S. (IDROSSIDO DI SODIO)

ICAO/IATA: LIQUIDO CORROSIVO N.A.S. (IDROSSIDO DI SODIO)

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto.

Classe: 8

#### 14.4 Gruppo di imballaggio.

Gruppo d'imballaggio: III

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente.

Inquinante marino: No

Trasporto navele, FEm -Schede d'emergenza (F – Incendio, S – Spargimenti): F-A,S-B

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori.

Etichette: 8



Numero di rischio: 80

ADR LQ: 5 L

IMDG LQ: 5 L

ICAO LQ: 1 L

Disposizioni relative al trasporto di massa in ADR: Trasporto non autorizzato in massa secondo il ADR  
Procedere secondo quanto previsto al punto 6.

#### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO.

Il prodotto non è interessato da navi trasporto alla rinfusa.

### SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE.

#### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.

Il prodotto non rientra nel campo di applicazione del Regolamento (CE) n. 1005/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 settembre 2009, sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Il prodotto è conforme al Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

#### **Contenuto secondo il Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi:**

tensioattivi anionici

< 5%

- Continua alla prossima pagina. -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento

Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022



Pagina 11 di 12  
Data di stampa: 01/12/2022

NTA (acido nitrilotriacetico) ed i sali

< 5%

Classificazione del prodotto in accordo con l'Allegato I della Direttiva 2012/18/EU (SEVESO III): N/A

Il prodotto non viene pregiudicato dal Regolamento (EU) No 528/2012 relativo alla commercializzazione e l'uso dei biocidi.

Il prodotto non viene pregiudicato dal procedimento stabilito nel Regolamento (EU) No 649/2012, relativo all'esportazione e importazione di prodotti chimici pericolosi.

Categoria di inquinante per l'acqua (Germania): WGK 1: Poco pericoloso per l'acqua. (Autoclassificato in base al regolamento AwSV)

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica.

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica del prodotto.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI.

Testo completo delle frasi H che appaiono nell'epigrafe 3:

H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Codici di classificazione:

Acute Tox. 4 : Tossicità acuta (via cutanea), Categoria 4  
Acute Tox. 4 : Tossicità acuta (via orale), Categoria 4  
Eye Dam. 1 : Lesioni oculari gravi, Categoria 1  
Eye Irrit. 2 : Irritazione oculare, Categoria 2  
Skin Corr. 1A : Corrosivi per la pelle, Categoria 1A  
Skin Corr. 1B : Corrosivi per la pelle, Categoria 1B  
Skin Irrit. 2 : Irritanti per la pelle, Categoria 2

Modifiche rispetto alla versione precedente:

- Modifica di pericoli speciali (SEZIONE 2.3).
- Cambiare in di composizione sugli prodotto (SEZIONE 3.2).
- Modifica delle misure antincendio (SEZIONE 5.2).
- Modifica delle misure in caso di rilascio accidentale (SEZIONE 6.1).
- Modifica degli informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche (SEZIONE 9).
- Cambiare degli indicazioni di pericolo (SEZIONE 11.1).
- Modifica della classificazione ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (SEZIONE 14).
- Rimozione degli abbreviazioni e acronimi (SEZIONE 16).
- Aggiunta degli abbreviazioni e acronimi (SEZIONE 16).

### Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Pericoli fisici	Sulla base di dati di sperimentazione
Pericoli per la salute	Metodo di calcolo
Pericoli per l'ambiente	Metodo di calcolo

Si consiglia di offrire formazione di base sulla sicurezza ed igiene sul lavoro per garantire una corretta manipolazione del prodotto.

Abbreviature ed acronimi utilizzati:

- Continua alla prossima pagina. -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

## CTX-75 Sgrassante della Linea di Galleggiamento



Versione 3 (sostituisce la versione 2) Data di revisione: 01/12/2022

Pagina 12 di 12  
Data di stampa: 01/12/2022

ADR/RID:	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose in strada.
AwSV:	Regolamento relativo agli Impianti per la manipolazione di sostanze pericolose per l'acqua.
BCF:	Fattore di Bioconcentrazione.
CEN:	Comitato Europeo di Normalizzazione.
DMEL:	Derived Minimal Effect Level, livello di esposizione che corrisponde a un basso rischio, che si deve considerare come rischio minimo tollerabile.
DNEL:	Derived No Effect Level, (livello senza effetto) livello di esposizione alla sostanza al di sotto della quale non si prevedono effetti avversi.
EC50:	Concentrazione media effettiva.
DPI:	Squadra di protezione personale.
IATA:	Associazione Internazionale di Trasporto Aereo.
ICAO:	Organizzazione internazionale dell'aviazione civile.
IMDG:	Codice Marittimo Internazionale di Merci Pericolose.
LC50:	Concentrazione letale, 50%.
LD50:	Dose letale, 50%.
NOEC:	Concentrazione senza effetto osservato.
PNEC:	Predicted No Effect Concentration, (concentrazione prevista senza effetto) concentrazione della sostanza sotto la quale non si verificano effetti negativi nel comportamento del medio ambiente.
RID:	Regolamento concernente il trasporto internazionale di merce pericolosa per ferrovia.
WGK:	Classi di pericolo per l'ambiente acquatico.

Principali referenze bibliografiche e fonti di dati:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regolamento (UE) 2020/878.

Regolamento (CE) No 1907/2006.

Regolamento (CE) No 1272/2008.

Questa scheda di Dati di Sicurezza è stata redatta secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE del 18 giugno 2020 recante che modifica l'allegato II del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche e miscele (REACH).

Le informazioni contenute in questa Scheda Dati di Sicurezza del Prodotto sono basate sulle conoscenze attuali e fornite nel rispetto delle leggi vigenti della CE e nazionali, siccome le condizioni di lavoro dell'utilizzatore sono fuori dalla nostra conoscenza e controllo. Il prodotto non deve utilizzarsi per fini diversi a quelli specificati senza prima ottenere indicazioni scritte sulle sue modalità di utilizzo. È sempre responsabilità dell'utilizzatore prendere le misure appropriate per ottemperare alle disposizioni della legislazione vigente.