

**\* SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****· 1.1 Identificatore del prodotto****· Denominazione commerciale:** Clip Conc Asept**· Articolo numero:** 2129**· UFI:** DEH0-U0KU-F008-5GP4**· 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

**· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Produit de combinaison hautement concentré pour le nettoyage hygiénique, l'apprêtage et le traitement antistatique.

**· 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****· Produttore/fornitore:**Chemische Fabrik Kreussler & Co. GmbH  
Postfach 120454  
D-65082 Wiesbaden**· Informazioni fornite da:**Department T-PS  
+49 (0) 611 9271-0  
msds-tc@kreussler.com**· 1.4 Numero telefonico di emergenza:**Istituto Superiore di Sanità (ISS)  
+390649906140**\* SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****· 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****· Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**· 2.2 Elementi dell'etichetta****· Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

**· Pittogrammi di pericolo**

GHS05

**· Avvertenza Pericolo****· Indicazioni di pericolo**

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**· Consigli di prudenza**

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

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.

P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

**· Ulteriori dati:**

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, perfume. Può provocare una reazione allergica.

**· 2.3 Altri pericoli**

È provato che il prodotto non contiene composti alogenati (AOX), nitrati, componenti di metalli pesanti e formaldeide.

(continua a pagina 2)

IT

**Denominazione commerciale: Clip Conc Asept**

(Segue da pagina 1)

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

**\* SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

· **3.2 Miscele**

· **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· **Sostanze pericolose:**

	profumo Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≤1%
EINECS: 265-158-7	distillati (petrolio), paraffinici leggeri di «hydrotreating» Asp. Tox. 1, H304	15-30%
EINECS: 271-653-9	Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	5-15%
NLP: 500-241-6	alcohols C13 branched, ethoxylated Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Limite di concentrazione specifico: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 %	5-15%
EINECS: 203-961-6	2-(2-butossietossi)etanolo Eye Irrit. 2, H319	5-15%
Numeri CE: 607-851-2	Oleicacid Monoethanolamid, ethoxylated Skin Irrit. 2, H315	5-15%
NLP: 500-337-8	Aliphatic alcohol, C13-15, predominantly linear, ethoxylated Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	5-15%
EINECS: 263-087-6	composti di ammonio quaternario, dicoccoalchidimetil cloruri Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	1-5%
EINECS: 223-296-5	1-ossido di piridin-2-tiolo, sale di sodio Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H332	≤0,1%
EINECS: 220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	≤0,1%

· **Ingredienti conformi al regolamento CE n. 648/2004 relativo ai detergenti**

tensioattivi non ionici	≥30%
tensioattivi cationici, profumo, agenti conservanti (1-ossido di piridin-2-tiolo, sale di sodio, BENZISOTIAZOLINONE)	<5%

· **Ulteriori indicazioni:**

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

The mineral oils in the product contain <3% DMSO extract (IP 346).

**\* SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

· **Indicazioni generali:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

· **Inalazione:**

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

· **Contatto con la pelle:**

Sciacquare con acqua calda.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Lavare immediatamente con acqua.

· **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

(continua a pagina 3)

**Denominazione commerciale: Clip Conc Asept**

(Segue da pagina 2)

- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**\* SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Il prodotto stesso non brucia.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Usare i dispositivi di protezione individuale prescritti in caso d'incendio.
- **Altre indicazioni**  
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

**\* SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.  
Diluire abbondantemente con acqua.  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).  
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Non vengono emesse sostanze pericolose.  
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**\* SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.  
Evitare la formazione di aerosol.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- **Classe di stoccaggio:** 12
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

**\* SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

- **8.1 Parametri di controllo**

**· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****2-(2-butossietossi)etanolo (5-15%)**

VL	Valore a breve termine: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm Valore a lungo termine: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(continua a pagina 4)

IT

**Denominazione commerciale: Clip Conc Asept**

(Segue da pagina 3)

<b>· DNEL</b>		
<b>Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)</b>		
Orale	long term/systemic effects	6,25 mg/kg (Consumers)
Cutaneo	long term/systemic effects	2,5 mg/kg/Day (Consumers) 4,16 mg/kg/Day (Workers)
Per inalazione	long term/systemic effects	21,73 mg/m <sup>3</sup> (Consumers) 73,44 mg/m <sup>3</sup> (Workers)
<b>2-(2-butossietossi)etanolo</b>		
Orale	long term/systemic effects	1,3 mg/kg (Consumers)
Cutaneo	long term/systemic effects	10 mg/kg (Consumers) 20 mg/kg (Workers)
Per inalazione	long term/systemic effects	5 mg/m <sup>3</sup> (Consumers) long term/local effects 5 mg/m <sup>3</sup> (Consumers) 5 mg/m <sup>3</sup> (Workers)
	Acute/local effects	7,5 mg/m <sup>3</sup> (Consumers) 15 mg/m <sup>3</sup> (Workers)
<b>composti di ammonio quaternario, dicoccoalchidimetil cloruri</b>		
Orale	long term/systemic effects	2,3 mg/kg (Consumers)
Cutaneo	long term/systemic effects	7,65 mg/kg/Day (Consumers) 12,75 mg/kg/Day (Workers)
Per inalazione	long term/systemic effects	8 mg/m <sup>3</sup> (Consumers) 27 mg/m <sup>3</sup> (Workers)
<b>· PNEC</b>		
<b>Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)</b>		
Aqua	830 mg/l (Sewage treatment plant) 0,0007 mg/l (Marine water) 0,007 mg/l (freshwater)	
Boden	0,0998 mg/kg dw (Soil) 0,2111 mg/kg dw (Marine water)	
<b>2-(2-butossietossi)etanolo</b>		
Aqua	0,1 mg/l (Marine water) 1 mg/l (Freshwater)	
Boden	0,4 mg/kg dw (Soil) 0,4 mg/kg dw (Marine water) 4 mg/kg dw (Freshwater)	
<b>composti di ammonio quaternario, dicoccoalchidimetil cloruri</b>		
Aqua	1,2 mg/l (Sewage treatment plant) 0,0013 mg/l (Marine water) 0,013 mg/l (freshwater)	
Sediment	7 mg/kg (Soil) 0,88 mg/kg (Marine water) 8,8 mg/kg (freshwater)	

**· Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

**· 8.2 Controlli dell'esposizione**

**· Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

**· Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

**· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

(continua a pagina 5)

IT

**Denominazione commerciale: Clip Conc Asept**

(Segue da pagina 4)

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.  
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.  
Evitare il contatto con la pelle.  
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**· Protezione respiratoria**

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

**· Protezione delle mani**



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.  
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

**· Materiale dei guanti**

Guanti in PVC o PE

Spessore del materiale consigliato: ≥ 0,4 mm

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**· Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**· Non sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:**

Guanti in pelle

Guanti in tela grossa

**· Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi a tenuta

**· Tuta protettiva: Tuta protettiva**

**\* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**· Indicazioni generali**

**· Stato fisico**

Liquido

**· Colore:**

Giallo chiaro

**· Odore:**

Caratteristico

**· Soglia olfattiva:**

Non definito.

**· Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

**· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

Non definito.

**· Infiammabilità**

Non applicabile.

**· Limite di esplosività inferiore e superiore**

Non definito.

**· Inferiore:**

Non definito.

**· Superiore:**

Non applicabile.

**· Punto di infiammabilità:**

Non definito.

**· Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

**· ph a 20 °C**

8,8

**· Viscosità:**

Non definito.

**· Viscosità cinematica**

96 mPas

**· Dinamica a 20 °C:**

(continua a pagina 6)

IT

**Denominazione commerciale: Clip Conc Asept**

(Segue da pagina 5)

· <b>Solubilità</b>	
· <b>acqua:</b>	Completamente miscibile.
· <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	
· <b>Tensione di vapore:</b>	Non definito.
· <b>Densità e/o densità relativa</b>	Non definito.
· <b>Densità a 20 °C:</b>	0,96 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densità relativa</b>	Non definito.
· <b>Densità di vapore:</b>	Non definito.
<b>· 9.2 Altre informazioni</b>	
· <b>Aspetto:</b>	
· <b>Forma:</b>	Liquido
· <b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b>	
· <b>Temperatura di accensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
· <b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non esplosivo.
· <b>Tenore del solvente:</b>	
· <b>Solventi organici:</b>	1,0 %
· <b>Cambiamento di stato</b>	
· <b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito.
<b>· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>	
· <b>Esplosivi</b>	non applicabile
· <b>Gas infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Aerosol</b>	non applicabile
· <b>Gas comburenti</b>	non applicabile
· <b>Gas sotto pressione</b>	non applicabile
· <b>Liquidi infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Solidi infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele autoreattive</b>	non applicabile
· <b>Liquidi piroforici</b>	non applicabile
· <b>Solidi piroforici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b>	non applicabile
· <b>Liquidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Solidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Perossidi organici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>	non applicabile
· <b>Esplosivi desensibilizzati</b>	non applicabile

**\* SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decomponе se utilizzato secondo le norme.  
Il prodotto non si decomponе se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**\* SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

IT

**Denominazione commerciale: Clip Conc Asept**

(Segue da pagina 6)

<b>· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:</b>		
<b>ATE (Stima di tossicità acuta (STA))</b>		
Orale	LD-50	3.960-14.414 mg/kg (rat)
<b>distillati (petrolio), paraffinici leggeri di «hydrotreating»</b>		
Orale	LD-50	>5.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD-50	>3.000 mg/kg (rabbit)
<b>alcohols C13 branched, ethoxylated</b>		
Orale	LD-50	1.000-2.000 mg/kg (rat)
<b>2-(2-butossietossi)etanolo</b>		
Orale	LD-50	3.384 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD-50	2.700 mg/kg (bunny)
<b>Oleicacid Monoethanolamid, ethoxylated</b>		
Orale	LD-50	>3.000 mg/kg (rat)
<b>Aliphatic alcohol, C13-15, predominantly linear, ethoxylated</b>		
Orale	LD-50	>5.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD-50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
<b>composti di ammonio quaternario, dicoccoalchidimetil cloruri</b>		
Orale	LD-50	300-2.000 mg/kg (rat) (OECD-Prüfrichtlinie 401)
<b>perfume</b>		
Orale	LD-50	35.172 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD-50	820.000 mg/kg (bunny)
<b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</b>		
Orale	LD-50	1.193 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD-50	4.115 mg/kg (rat)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca irritazione cutanea.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca gravi lesioni oculari.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinate**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

<b>· Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b>
Nessuno dei componenti è contenuto.

**\* SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**· 12.1 Tossicità**

<b>· Tossicità acquatica:</b>
<b>alcohols C13 branched, ethoxylated</b>
LC-50 96h 1-10 mg/l (Leuciscus idus)
<b>2-(2-butossietossi)etanolo</b>
EC-10 (17 h) 1.170 mg/l (Pseudomonas putida)
EC-50 24h 2.850 mg/l (Daphnia magna)

(continua a pagina 8)

IT

**Denominazione commerciale: Clip Conc Asept**

(Segue da pagina 7)

LC-50 96h	1.300 mg/l (Lepomis macrochirus)
NOEC (96h)	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
<b>Oleicacid Monoethanolamid, ethoxylated</b>	
EC-50 48h	2,4-3,2 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC-50 96h	4,2-5,1 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203A)
<b>Aliphatic alcohol, C13-15, predominantly linear, ethoxylated</b>	
EC-10 16 h	>10.000 mg/L (Pseudomonas putida)
EC-50 48h	0,1-1 mg/l (Daphnia magna) (Richtlinie 79/831/EWG)
EC-50 72h	0,1-1 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201)
LC-50 96h	1-10 mg/l (Brachydanio rerio)
<b>composti di ammonio quaternario, dicoccoalchidimetil cloruri</b>	
LC-50 48 h	>0,1-1 mg/L (Acartia Tonsa)
EC-50 3 h	>10-100 mg/l (Belebtschlamm)
EC-50 72h	>0,1-1 mg/l (Pseudokirchneriella subscapitata) (OECD-Prüfrichtlinie 201)
LC-50 96h	>0,1-1 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD-Prüfrichtlinie 203)
NOEC 21 d	>0,1-1 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
<b>1-ossido di piridin-2-tiolo, sale di sodio</b>	
EC-50 48h	0,022 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC-50 96h	0,00767 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC-50 72h	0,46 mg/l (Selenastrum capricomutum) (OECD 201)
NOEC (72 h)	0,08 mg/l (Selenastrum capricomutum) (OECD 201)
<b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</b>	
EC-0 48h	1 mg/l (Daphnia pulex)
EC-50 16h	0,4 mg/l (Pseudomonas putida)
EC-50 48h	2,94 mg/l (Daphnia magna) (OECD-Prüfrichtlinie 202) 1,5 mg/l (Daphnia pulex)
EC-50 96h	0,055 mg/l (Pseudokirchneriella subscapitata)
EC-50 72h	0,11 mg/l (Pseudokirchneriella subscapitata) (OECD-Prüfrichtlinie 201)
LC-50 96h	3,4 mg/l (Blauer Sonnenbarsch) 2,18 mg/l (Regenbogenforelle) (OECD-Prüfrichtlinie 203)
NOEC (48h)	0,092 mg/l (Alge)

· **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

· **Ulteriori indicazioni:** Il prodotto è biodegradabile.

· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

· **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

· **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

· **12.7 Altri effetti avversi**

· **Osservazioni:** Nocivo per i pesci.

· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

· **Ulteriori indicazioni:**

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti alle suddette autorità su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Non far giungere senza controllo il prodotto nell'ambiente.

nocivo per gli organismi acquatici

(continua a pagina 9)

IT

**Denominazione commerciale: Clip Conc Asept**

(Segue da pagina 8)

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Eseguire lo smaltimento in conformità alle normative locali, regionali e statali.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

· <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· <b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Classe	non applicabile
· <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	
· ADR, IMDG, IATA	non applicabile
· <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	No
· <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non applicabile.
· <b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa</b> conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	non applicabile

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

· <b>15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela</b>
· <b>Direttiva 2012/18/UE</b>
· <b>Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I</b> Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII</b> Restrizioni: 3, 55
· <b>Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II</b>
Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>REGOLAMENTO (UE) 2019/1148</b>
· <b>Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI</b> (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)
Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE</b>
Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe</b>
Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi</b>
Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 10)

IT

**Denominazione commerciale: Clip Conc Asept**

(Segue da pagina 9)

**· Disposizioni nazionali:****· Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	≤1

**· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**\* SEZIONE 16: Altre informazioni**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

In parte le indicazioni di cui ai numeri da 4 a 8 e da 10 a 12 non si riferiscono all'uso e all'impiego corretto del prodotto (vedi informazioni sull'uso/sul prodotto), bensì alla liberazione di quantità rilevanti in occasione di incidenti e di irregolarità.

Le indicazioni fornite descrivono esclusivamente i requisiti di sicurezza del prodotto/dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze.

I tensioattivi non ionici possono avere proprietà e classificazioni diverse nonostante lo stesso numero CAS.

**· Frasi rilevanti**

H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**· Scheda rilasciata da:**

Department T-PS

Herr Heiko Schmidt

+49 (0) 611/9271-0

**· Interlocutore:** Herr Heiko Schmidt**· Data della versione precedente:** 18.10.2022**· Numero di versione della versione precedente:** 11**· Abbreviazioni e acronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicità acuta – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

(continua a pagina 11)

IT

Stampato il: 04.07.2023

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 04.07.2023

**Denominazione commerciale: Clip Conc Asept**

(Segue da pagina 10)

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3  
• \* **Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT