

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** 

### **octenisept®**    *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

---

## **SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

### **1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : octenisept®

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Prodotto medicinale, Disinfettanti

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

Produttore : Schülke & Mayr GmbH  
Robert-Koch-Str. 2  
  
22851 Norderstedt  
Germania  
Telefono: +49 (0)40/ 52100-0  
Telefax: +49 (0)40/ 52100318  
mail@schuelke.com  
www.schuelke.com

Importatore : Schülke & Mayr AG  
Hungerbuelstrasse 22  
  
8500 Frauenfeld  
Svizzera  
Telefono: +41 44 466 55 44  
Telefax: +41-44-466 55 33  
mail.ch@schuelke.com

Indirizzo email della persona responsabile del SDS/Persona da contattare : Application Specialists  
+49 (0)40/ 521 00 666  
AD@schuelke.com

### **1.4 Numero telefonico di emergenza**

Numero telefonico di emergenza : Tox Info Suisse: 145 (24 h)  
Carechem 24 International: +49 89 220 61012

---

## **SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

### **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

#### **Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

### **2.2 Elementi dell'etichetta**

#### **Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

**octenisept® No Change Service!**

Versione 05.03  
Data di revisione: 21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

**2.3 Altri pericoli**

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2 Miscela**

Natura chimica : Soluzione acquosa

**Componenti pericolosi**

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
2-fenossietanolo	122-99-6 204-589-7 603-098-00-9 01-2119488943-21-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio)  Stima della tossicità acuta  Tossicità acuta per via orale: 1.394 mg/kg	>= 1 - < 3
dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio)	70775-75-6 274-861-8 - - - 01-2120750372-60-0000	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente	>= 0,1 - < 0,25

**octenisept® No Change Service!**

Versione 05.03  
Data di revisione: 21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

		acquatico): 10	
		Stima della tossicità acuta	
		Tossicità acuta per via orale: 800 mg/kg	

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

---

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

- Se inalato : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- In caso di contatto con la pelle : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.
- Se ingerito : NON indurre il vomito.  
Come precauzione bere acqua.  
Se necessario consultare un medico.

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

- Sintomi : Disturbi gastrointestinali
- Rischi : Provoca grave irritazione oculare.

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

- Trattamento : Nessuna informazione disponibile.

---

**SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**

**5.1 Mezzi di estinzione**

- Mezzi di estinzione idonei : Polvere asciutta  
Schiuma  
Getto d'acqua nebulizzata  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)
- Mezzi di estinzione non idonei : NON usare getti d'acqua.

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

- Pericoli specifici contro l'incendio : Nessuna informazione disponibile.

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** 

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

---

Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

---

### **SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**

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

Precauzioni individuali : Non sono richieste particolari precauzioni.

#### **6.2 Precauzioni ambientali**

Precauzioni ambientali : Evitare la penetrazione nel sottosuolo.

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

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).

#### **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Vedere sezione 13

---

### **SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

#### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Avvertenze per un impiego sicuro : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non sono richieste particolari misure di protezione antincendio.

Misure di igiene : Mantenere lontano da alimenti e bevande. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Proteggere dal gelo, calore e luce del sole. Temperatura di magazzinaggio consigliata: 15 - 25°C

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.

#### **7.3 Usi finali particolari**

Usi particolari : nessuno

---

**octenisept® No Change Service!**

Versione 05.03      Data di revisione: 21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

**8.1 Parametri di controllo**

**Limiti di esposizione professionale**

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
2-fenossietanolo	122-99-6	STEL	20 ppm 110 mg/m3	CH SUVA
Ulteriori informazioni: BIA, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.				
		TWA	20 ppm 110 mg/m3	CH SUVA
Ulteriori informazioni: BIA, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.				

**Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:**

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
2-fenossietanolo	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	20,83 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5,7 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	5,7 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	10,42 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,41 mg/m3
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	9,23 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	9,23 mg/kg

**Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:**

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
2-fenossietanolo	Acqua dolce	0,943 mg/l
	Acqua di mare	0,0943 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	7,2366 mg/kg
	Sedimento marino	0,7237 mg/kg
	Suolo	1,26 mg/kg
	Uso discontinuo/rilascio	3,44 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	24,8 mg/l

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Protezione individuale**

- Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
- Accorgimenti di protezione : Evitare il contatto con gli occhi.

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** -t

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione 05.03  
Data di revisione: 21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

---

## **SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

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

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	incolore
Odore	:	quasi inodore
Soglia olfattiva	:	non determinato
Punto di fusione/punto di congelamento	:	ca. 0 °C
Temperatura di decomposizione	:	Non applicabile
Punto/intervallo di ebollizione	:	ca. 100 °C
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Non applicabile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Non applicabile
Punto di infiammabilità	:	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	:	Non applicabile
pH	:	6 (20 °C) Concentrazione: 100 %
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	:	non determinato
Tempo di flusso	:	< 15 s a 20 °C Metodo: DIN 53211
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	(20 °C) completamente solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	ca. 25 hPa (20 °C)

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** 

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

simile all'acqua

Densità : ca. 1,005 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

#### **9.2 Altre informazioni**

Esplosivi : In base all'esperienza non è previsto

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Infiammabilità (liquidi) : Non brucerà

Grado di corrosione del metallo : Nessuna ragionevolmente prevedibile.

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

---

## **SEZIONE 10: stabilità e reattività**

### **10.1 Reattività**

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

### **10.2 Stabilità chimica**

Il prodotto è chimicamente stabile.

### **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni pericolose : Nessuna ragionevolmente prevedibile.

### **10.4 Condizioni da evitare**

Condizioni da evitare : Esposizione alla luce del sole.

### **10.5 Materiali incompatibili**

Materiali da evitare : Nessuna ragionevolmente prevedibile.

### **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuna ragionevolmente prevedibile.

---

## **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

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

#### **Tossicità acuta**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Prodotto:**

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** 

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

#### Componenti:

##### **2-fenossietanolo:**

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 1.394 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
- Tossicità acuta per inalazione : (Ratto): Tempo di esposizione: 8 h  
Atmosfera test: Aerosol  
Osservazioni: Una CL50/inalazione non si è potuta determinare poiché nessun caso di mortalità è stato osservato al livello massimo di concentrazione raggiungibile.
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): 14.391 mg/kg

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 800 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Nocivo per ingestione.
- Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile
- Tossicità acuta per via cutanea : Osservazioni: Nessun dato disponibile

#### **Corrosione/irritazione cutanea**

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

#### Prodotto:

- Risultato : Nessuna irritazione della pelle

#### Componenti:

##### **2-fenossietanolo:**

- Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

- Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD  
Risultato : Irritante per la pelle

#### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Provoca grave irritazione oculare.

#### Componenti:

##### **2-fenossietanolo:**

- Risultato : Irritante per gli occhi

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

- Specie : Su coniglio  
Metodo : Leggere attraverso



## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** -t

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

|| Risultato : Irritante per gli occhi

#### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

##### **Sensibilizzazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

##### **Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **2-fenossietanolo:**

|| Tipo di test : Maximisation Test  
|| Specie : Porcellino d'India  
|| Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD  
|| Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

|| Tipo di test : Maximisation Test  
|| Specie : Porcellino d'India  
|| Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD  
|| Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

#### **Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **2-fenossietanolo:**

|| Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutagenesi microbica (test di Ames)  
Sistema del test: Salmonella typhimurium  
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica  
Risultato: negativo  
|| Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Tests su colture di batteri o cellule di mammifero non hanno evidenziato effetti di mutagenesi.

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

|| Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames  
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD  
Risultato: Non mutageno

#### **Cancerogenicità**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **2-fenossietanolo:**

|| Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

|| Specie : Topo

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** -†

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

Modalità d'applicazione : Esposizione dermica  
Metodo : Linee Guida 451 per il Test dell'OECD  
Osservazioni : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

#### **Tossicità riproduttiva**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **2-fenossietanolo:**

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Prenatale  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Orale  
Tossicità generale nelle madri: NOAEL: 300 mg/kg p.c./giorno  
Metodo: OPPTS 870.3700

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sulla fertilità.

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

Effetti sullo sviluppo fetale : Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Orale  
Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

#### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **2-fenossietanolo:**

Valutazione : La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico, per esposizione singola, categoria 3 con irritazione delle vie respiratorie.

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

#### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **2-fenossietanolo:**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

Osservazioni : Nessun dato disponibile

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** -†

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione 05.03  
Data di revisione: 21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

#### **Tossicità a dose ripetuta**

##### **Componenti:**

##### **2-fenossietanolo:**

Specie	:	Ratto, maschio e femmina
NOAEL	:	369 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Orale
Metodo	:	Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

Specie	:	Ratto
NOAEL	:	32 mg/kg
Modalità d'applicazione	:	Orale
Metodo	:	Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

#### **Tossicità per aspirazione**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **11.2 Informazioni su altri pericoli**

#### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

##### **Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

#### **Ulteriori informazioni**

##### **Prodotto:**

Osservazioni : Non sono disponibili informazioni sull'uomo.

---

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

##### **Prodotto:**

Tossicità per i micro-organismi : CE50 : > 3.200 mg/l  
Metodo: OECD 209

##### **Componenti:**

##### **2-fenossietanolo:**

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 337 - 352 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna): > 500 mg/l Tempo di esposizione: 48 h

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** -t

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

---

	Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: CE50 (alghe verdi): > 500 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: DIN 38412
Tossicità per i micro-organismi	: EC10 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 17 h Metodo: DIN 38 412 Part 8
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	: NOEC: 23 mg/l Tempo di esposizione: 34 d Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: NOEC: 9,43 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD
Tossicità per le piante	: Osservazioni: Nessun dato disponibile

#### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

Tossicità per i pesci	: CL50 (Brachydanio rerio (danio zebrato o pesce zebra)): 0,17 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,007 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,034 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	: 100
Tossicità per i micro-organismi	: CE50 (fango attivo): 2,77 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: NOEC: 0,0056 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)	: 10
Tossicità per gli organismi viventi nel suolo	: CL50: > 1.000 mg/kg Specie: Eisenia fetida (lombrichi) Metodo: Linee Guida 207 per il Test dell'OECD
Tossicità per le piante	: CL50: > 1.000 mg/kg Specie: Lactuca sativa (lattuga)

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** 

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

Metodo: Linee Guida 208 per il Test dell'OECD  
Tossicità per gli organismi terrestri : CE50: > 1.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 216 per il Test dell'OECD

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: I metodi per determinare la biodegradabilità non si applicano alle sostanze inorganiche.

### Componenti:

#### **2-fenossietanolo:**

Biodegradabilità : Inoculo: fango attivo  
Risultato: Rapidamente biodegradabile.  
Biodegradazione: > 70 %  
Tempo di esposizione: 15 d  
Metodo: Linee Guida 301 A per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Conformemente ai risultati dei test di biodegradabilità questo prodotto è considerato facilmente biodegradabile.

#### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

Biodegradabilità : Risultato: Non biodegradabile  
Metodo: OECD 301D / EEC 84/449 C6

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

### Componenti:

#### **2-fenossietanolo:**

Bioaccumulazione : Osservazioni: A causa del coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua, l'accumulo negli organismi non è previsto. Non ci si attende bioconcentrazione (log del coeff. di ripartizione ottanolo/acqua <= 4).

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1,2 (23 °C)  
pH: 7  
Metodo: Linee Guida 107 per il Test dell'OECD

#### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non ci si attende bioconcentrazione (log del coeff. di ripartizione ottanolo/acqua <= 4).

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1,5 (23 °C)  
Metodo: Linee Guida 123 per il Test dell'OECD

## 12.4 Mobilità nel suolo

### Prodotto:

Mobilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** 

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

---

#### **Componenti:**

##### **2-fenossietanolo:**

Mobilità : Osservazioni: La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.

##### **dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio):**

Mobilità : Osservazioni: Si adsorbe nel suolo.

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

##### **Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

##### **Componenti:**

##### **2-fenossietanolo:**

Valutazione : Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

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

##### **Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

#### **12.7 Altri effetti avversi**

##### **Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

---

### **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

#### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto : Eliminare il prodotto secondo la regolamentazione OTRif N° (dell'ordinanza sul traffico dei rifiuti)

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

**octenisept®** *No Change Service!*

Versione 05.03  
Data di revisione: 21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

No. (codice) del rifiuto  
smaltito : VEVA 070601

---

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

**14.1 Numero ONU o numero ID**

**ADR** : Non regolamentato come merce pericolosa  
**IMDG** : Non regolamentato come merce pericolosa  
**IATA** : Non regolamentato come merce pericolosa

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

**ADR** : Non regolamentato come merce pericolosa  
**IMDG** : Non regolamentato come merce pericolosa  
**IATA** : Non regolamentato come merce pericolosa

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

**ADR** : Non regolamentato come merce pericolosa  
**IMDG** : Non regolamentato come merce pericolosa  
**IATA** : Non regolamentato come merce pericolosa

**14.4 Gruppo di imballaggio**

**ADR** : Non regolamentato come merce pericolosa  
**IMDG** : Non regolamentato come merce pericolosa  
**IATA (Cargo)** : Non regolamentato come merce pericolosa  
**IATA (Passeggero)** : Non regolamentato come merce pericolosa

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non regolamentato come merce pericolosa

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

---

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

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

Ordinanza sulla riduzione dei rischi  
inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim,  
SR 814.81) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione  
per le seguenti allegati:  
Allegato 1.11 Sostanze liquide pericolose

|| cloruro di sodio: Allegato 2.7 Prodotti disgelanti

REACH - Elenco di sostanze estremamente  
problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo  
59). : Non applicabile

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** 

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti  
Quantitativo soglia selon ordinanza sulla protezione : Non applicabile  
contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012)

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc 814.201)  
Classe di contaminazione : Classe B  
dell'acqua

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili  
(VOCV)  
assenza di tasse COV

#### **Altre legislazioni:**

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

#### **I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:**

TCSI	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
TSCA	: Il prodotto contiene una o più sostanze non elencate nell'inventario TSCA.
AIIC	: Non conforme all'inventario
DSL	: Questo prodotto contiene i seguenti componenti che non sono elencati né nella lista NDSL né DSL canadese.  1-propanamminio, 3-ammino-N-(carbrossimetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 acil derivati, idrossidi, sali interni dicloruro di N,N'-(decan-1,10-diildi-1(4H)-piridil-4-iliden)bis(ottilammonio)
ENCS	: Non conforme all'inventario
ISHL	: Non conforme all'inventario
KECI	: Non conforme all'inventario
PICCS	: Non conforme all'inventario
IECSC	: Non conforme all'inventario
NZIoC	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
TECI	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

#### **15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per questa miscela.

### **SEZIONE 16: altre informazioni**

#### **Testo completo delle Dichiarazioni-H**

H302 : Nocivo se ingerito.



## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** -t

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

---

H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H335	:	Può irritare le vie respiratorie.
H400	:	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	:	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### **Testo completo di altre abbreviazioni**

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Acute	:	Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
CH SUVA	:	Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro
CH SUVA / TWA	:	Valori limite di esposizione professionale
CH SUVA / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

## Informazioni sul prodotto

in base a Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**schülke** -†

### **octenisept®** *No Change Service!*

Versione  
05.03

Data di revisione:  
21.03.2024

Data ultima edizione: 09.09.2022

---

#### Ulteriori informazioni

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.