

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 1 di 11

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Schmidlin Email-Reiniger

#### **N. del materiale:**

7 612928 322862

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

##### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Detergente

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

##### **Produttore**

Ditta: Cramer GmbH  
Indirizzo: Salzstr. 8 a  
Città: D-85622 Feldkirchen  
Telefono: +49 (0) 89-99909770  
E-mail: info@cramer-gmbh.de  
E-mail (Persona da contattare): info@cramer-gmbh.de  
Internet: www.cramer.gmbh

##### **Fornitore**

Ditta: Wilhelm Schmidlin AG  
Indirizzo: Gotthardstrasse 51  
Città: 6414 Oberarth / SCHWEIZ  
Telefono: +41 (0)41 859 00 60  
E-mail: info@schmidlin.ch  
E-mail (Persona da contattare): gsinger@schmidlin.ch

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza:

Tox Info Suisse Tel.: 145 (24h) +41 44 251 51 51

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

##### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Ulteriori suggerimenti

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]: nessuna

#### 2.3. Altri pericoli

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 2 di 11

### Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
61788-65-6	Fatty acids, vegetable-oil, potassium salts			1 - < 5 %
	262-993-9			
	Eye Irrit. 2; H319			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

### Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
97489-15-1	307-055-2	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	1 - < 5 %
	dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 15 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 15		

### Indicazione del contenuto secondo il ORRPChim

< 5 % saponi, < 5 % tensioattivi anionici, < 5 % tensioattivi non ionici, sostanze odorose, agenti conservanti (o-Phenylphenol).

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

#### In seguito ad inalazione

Provvedere all'apporto di aria fresca. In caso di sintomi respiratori: chiamare un medico.

#### In seguito a contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

#### In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

#### In seguito ad ingestione

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

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

leggermente irritante, ma non rilevante per la classificazione.

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

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

#### Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 3 di 11

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

Non infiammabile. In caso di incendio possono svilupparsi: Prodotti di pirolisi, tossico.

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

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

#### **Ulteriori dati**

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

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

##### **Informazioni generali**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare il sviluppo di polvere. Non respirare le polveri. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

##### **Per chi non interviene direttamente**

Mettere al sicuro le persone. Utilizzare indumenti protettivi individuali.

##### **Per chi interviene direttamente**

Utilizzare indumenti protettivi individuali.

#### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

##### **Per contenimento**

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

##### **Per la pulizia**

Raccogliere meccanicamente. Sollevare senza polvere e conservare senza polvere.

##### **Altre informazioni**

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

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

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

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

##### **Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare il sviluppo di polvere. Non respirare le polveri. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare indumenti protettivi individuali.

##### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Solite misure della protezione antincendio preventiva.

##### **Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

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

##### **Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare soltanto nel recipiente originale.

##### **Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Non conservare insieme a: Agente ossidante.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 4 di 11

### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare lontano dal calore.

### 7.3. Usi finali particolari

Detergente

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	Categoria	Provenienza
5989-27-5	D-Limonène	7 14	40 80		VME 8 h VLE courte durée	
7631-86-9	Silices amorphes: précipitée (alvéolaire)	-	0,3		VME 8 h	
7631-86-9	Silices amorphes: précipitée (inhalable)	-	4		VME 8 h	

#### Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza	Via di esposizione	Effetto	Valore
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			
Lavoratore DNEL, acuta		dermico	locale	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	5 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	35 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	locale	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
Consumatore DNEL, acuta		dermico	locale	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	3,57 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	12,4 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	7,1 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	locale	2,8 mg/cm <sup>2</sup>

#### Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	Valore
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	
Compartimento ambientale		
Acqua dolce		0,04 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0,06 mg/l
Acqua di mare		0,004 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		9,4 mg/kg
Sedimento marino		0,94 mg/kg
Avvelenamento secondario		53,3 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		600 mg/l
Suolo		9,4 mg/kg

#### Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo

No. CAS 5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 5 di 11

Notazioni: SSC, S

No. CAS 7631-86-9 Acido silicico, amorfo

Notazioni: SSC

### **8.2. Controlli dell'esposizione**

#### **Controlli tecnici idonei**

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

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

##### **Protezioni per occhi/volto**

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso. EN 166)

##### **Protezione delle mani**

Usare guanti adatti. (EN ISO 374)

Materiale appropriato: Butil gomma elastica

Spessore del materiale del guanto: 0,4 mm

tempo di apertura: > 120 min.

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

##### **Protezione della pelle**

Protezione per il corpo: non necessario.

Travasato ed imbottigliamento: Uso di indumenti di protezione.

##### **Protezione respiratoria**

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie. Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

##### **Pericoli termici**

Vestiti ignifughi. Indossare indumenti e scarpe antistatici.

##### **Controllo dell'esposizione ambientale**

Non disperdere nell'ambiente.

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

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

Stato fisico:	solido (Pasta)	
Colore:	bianco	
Odore:	caratteristico	
Soglia olfattiva:	trascurabile	
Punto di fusione/punto di congelamento:		non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:		non determinato
Infiammabilità:		non determinato non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività:		non determinato
Superiore Limiti di esplosività:		non determinato
Punto di infiammabilità:		non applicabile
Temperatura di autoaccensione:		non applicabile
Temperatura di decomposizione:		non determinato
Valore pH:		> 7 - < 11
Viscosità / cinematica:		non applicabile
Idrosolubilità:		mescolabile

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 6 di 11

Solubilità in altri solventi	
non determinato	
Coefficiente di ripartizione	non determinato
n-ottanolo/acqua:	
Pressione vapore:	non determinato
Densità:	non determinato
Densità di vapore relativa:	non determinato
Caratteristiche delle particelle:	non determinato

### 9.2. Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

### 10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

### 10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano dal calore.

### 10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Prodotti di pirolisi, tossico.

## 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.

#### ATEmix calcolato

ATE (orale) 83333 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts				
	orale	DL50 mg/kg	2000		
	cutanea	DL50 mg/kg	> 2000	Topo	Produttore

#### Irritazione e corrosività

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici 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.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 7 di 11

### 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.

### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione, Ingestione, Contatto con la pelle, Contatto con gli occhi.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Il prodotto non è: Ecotossico.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 61	72 h	Desmodesmus subspicatus	Produttore OCSE 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	9,81	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore OCSE 202
	Tossicità per i pesci	NOEC mg/l	0,85	28 d	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	Produttore OCSE 204
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	0,36	22 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore OCSE 202
	Tossicità acuta batterica	EC50 ( )	600 mg/l			

### 12.2. Persistenza e degradabilità

I tensioattivi contenuti in questo miscela sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			
	OCSE 301B	78 %	28	Produttore
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
	OCSE 301E	89 %	28	Produttore
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
	OCSE 303A	96,2 %	34	Produttore
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 8 di 11

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

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

#### **Ulteriori dati**

Non disperdere nell'ambiente.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

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

##### **Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

##### **Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Lavare abbondantemente con acqua. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### **Trasporto stradale (ADR/RID)**

##### **14.1. Numero ONU o numero ID:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### **Trasporto fluviale (ADN)**

##### **14.1. Numero ONU o numero ID:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### **Trasporto per nave (IMDG)**

##### **14.1. Numero ONU o numero ID:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### **Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

##### **14.1. Numero ONU o numero ID:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### **14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

#### **14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

non applicabile

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione



## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 9 di 11

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

##### **Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 75

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: < 1 %

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

##### **Ulteriori dati**

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detersivi.

##### **Regolamentazione nazionale**

Tenore di COV (OCOV): 0 %

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

È stata condotta una valutazione della sicurezza della sostanza per le seguenti sostanze in questa miscela:

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

### SEZIONE 16: altre informazioni

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 10 di 11

### Abbreviazioni ed acronimi

Flam. Liq: Liquido infiammabile  
Acute Tox: Tossicità acuta  
Skin Irrit: Irritazione cutanea  
Eye Dam: Lesioni oculari gravi  
Eye Irrit: Irritazione oculare  
Skin Sens: Sensibilizzazione cutanea  
Aquatic Acute: Pericolo acuto per l'ambiente acquatico  
Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
INRS: Institut National de Recherche et de Sécurité  
NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health  
B: Monitoraggio biologico  
H: Assorbimento cutaneo  
S: Sensibilizzazione  
SSC: Nessun danno per il feto se viene rispettato il valore MAK  
Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

### Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Schmidlin Email-Reiniger

Data di revisione: 17.05.2023

Pagina 11 di 11

H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Ulteriori informazioni

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

---

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*