

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## STRIPPER 10L I/GR/D/GB

WM 0709087

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

### 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : STRIPPER 10L I/GR/D/GB  
numero di identificazione : 61105

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente pulente  
Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

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

Società : WERNER & MERTZ PROFESSIONAL SRL  
Via Cesare Battisti 181  
20061 Carugate (MI)  
Telefono : +39029273151  
Telefax : +390292103822  
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Persona da contattare : Sviluppo prodotti / sicurezza prodotti

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+39-02-66 10 10 29

### 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Sostanza o miscela non pericolose, secondo le direttive CE 67/548/CEE o 1999/45/CE.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura speciale di determinate miscele : Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

#### 2.3 Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

### 3. Composizione/ informazione sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

Natura chimica : Tensioattivo in soluzione acquosa.

#### Componenti pericolosi

## STRIPPER 10L I/GR/D/GB

WM 0709087

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (67/548/CEE)	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione [%]
2-(2-butossietossi)etanolo	112-34-5 203-961-6 01- 2119751533- 40	Xi; R36	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
1-fenossipropan-2-olo	770-35-4 212-222-7 01- 2119486566- 23	Xi; R36	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
etasolfato di sodio	126-92-1 204-812-8	Xi; R38 Xi; R41	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 2 - < 5

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

### 4. Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- Se inalato : Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare con sapone e molta acqua.
- In caso di contatto con gli occhi : Proteggere l'occhio illeso. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Non somministrare latte o bevande alcoliche. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

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

- Sintomi : Nessuna informazione disponibile.

## STRIPPER 10L I/GR/D/GB

WM 0709087

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

Rischi : Nessuna informazione disponibile.

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

Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

## 5. Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

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

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

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

## 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua. Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

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

Metodi di pulizia : Neutralizzare con acido. Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni



## STRIPPER 10L I/GR/D/GB

WM 0709087

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione "considerazioni sull'eliminazione". Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

### 7. Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non sono richieste speciali misure per la manipolazione.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

#### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificatamente.

Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

#### 7.3 Usi finali specifici

Usi particolari : Agente pulente  
Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

### 8. Controllo dell'esposizione/ protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

Componenti	N. CAS	Valore	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base
2-(2-butossietossi)etanolo	112-34-5	TWA	10 ppm 67,5 mg/m <sup>3</sup>	2006-02-09	2006/15/EC
Ulteriori informazioni	:	Indicativo			
		STEL	15 ppm 101,2 mg/m <sup>3</sup>	2006-02-09	2006/15/EC
Ulteriori informazioni	:	Indicativo			
		TWA	10 ppm	2008-02-26	IT OEL

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**STRIPPER 10L I/GR/D/GB****WM 0709087****Numero d'ordine:**

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

			67,5 mg/m3		
		STEL	15 ppm 101,2 mg/m3	2008-02-26	IT OEL

**DNEL**

2-(2-butossietossi)etanolo : Uso finale: Lavoratori  
 Via di esposizione: Inalazione  
 Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a corto termine, Effetti locali  
 Valore: 101,2 mg/m3

Uso finale: Lavoratori  
 Via di esposizione: Inalazione  
 Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
 Valore: 67,5 mg/m3

Uso finale: Lavoratori  
 Via di esposizione: Contatto con la pelle  
 Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
 Valore: 20 mg/kg

Uso finale: Lavoratori  
 Via di esposizione: Inalazione  
 Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a corto termine, Effetti locali  
 Valore: 67,5 mg/m3

Uso finale: Consumatori  
 Via di esposizione: Inalazione  
 Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a corto termine, Effetti locali  
 Valore: 50,6 mg/m3

Uso finale: Consumatori  
 Via di esposizione: Ingestione  
 Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
 Valore: 1,25 mg/kg

Uso finale: Consumatori  
 Via di esposizione: Inalazione  
 Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
 Valore: 34 mg/m3

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**STRIPPER 10L I/GR/D/GB****WM 0709087****Numero d'ordine:**

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

	Usò finale: Consumatori Via di esposizione: Contatto con la pelle Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 10 mg/kg
	Usò finale: Consumatori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti locali Valore: 34 mg/m <sup>3</sup>
1-fenossipropan-2-olo	: Usò finale: Lavoratori Via di esposizione: Contatto con la pelle Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 42 mg/kg
	Usò finale: Lavoratori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 25,7 mg/kg
	Usò finale: Consumatori Via di esposizione: Contatto con la pelle Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 21 mg/kg
	Usò finale: Consumatori Via di esposizione: Ingestione Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 3,65 mg/kg
	Usò finale: Consumatori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 12,7 mg/m <sup>3</sup>
PNEC 2-(2-butossietossi)etanolo	: Acqua dolce Valore: 1 mg/l
	Acqua di mare Valore: 0,1 mg/l
	Sedimento di acqua dolce

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## STRIPPER 10L I/GR/D/GB

WM 0709087

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

	Valore: 4 mg/kg
	Sedimento marino Valore: 0,4 mg/kg
	Suolo Valore: 0,4 mg/kg
1-fenossipropan-2-olo	: Acqua dolce Valore: 0,1 mg/l
	Acqua di mare Valore: 0,01 mg/l
	Sedimento di acqua dolce Valore: 0,38 mg/kg
	Sedimento marino Valore: 0,038 mg/kg
	Suolo Valore: 0,02 mg/kg

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

- Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.
- Protezione delle mani : Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.  
Spessore del guanto: 0,4 mm  
Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).
- Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza
- Protezione della pelle e del corpo : Tuta di protezione
- Misure di igiene : Prassi generale di igiene industriale.

#### Controlli dell'esposizione ambientale

- Informazione generale : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua. Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

## STRIPPER 10L I/GR/D/GB

WM 0709087

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

### 9. Proprietà fisiche e chimiche

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

Aspetto	: liquido
Colore	: incolore
Odore	: solvente
pH	: ca. 10,1
Punto di infiammabilità.	: non applicabile
Densità	: ca. 1,039 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità	: solubile

#### 9.2 Altre informazioni

Indice di rifrazione	: 18 °Brix nD20: 1,361
----------------------	---------------------------

### 10. Stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate. Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

#### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : nessun dato disponibile

#### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : nessun dato disponibile

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

### 11. Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## STRIPPER 10L I/GR/D/GB

WM 0709087

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

### Prodotto

Corrosione/irritazione cutanea : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante della pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante degli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni : nessun dato disponibile

### Componenti:

#### **2-(2-butossietossi)etanolo :**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (ratto): 3.384 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (su coniglio): 2.700 mg/kg

#### **etasolfato di sodio :**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (ratto): 4.000 mg/kg

## 12. Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

#### Componenti:

#### **2-(2-butossietossi)etanolo :**

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill), 96 h): 1.300 mg/l

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 24 h): 2.850 mg/l (DIN 38412)

Tossicità per le alghe : CI50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde), 96 h): > 100 mg/l (OECD TG 201)

Tossicità per i batteri : EC10 (Batteri, 16 h): 1.170 mg/l

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

#### Componenti:

#### **2-(2-butossietossi)etanolo :**

Biodegradabilità : 76 %, Risultato: Rapidamente biodegradabile., Tempo di esposizione: 28 d, OECD 301 D

## STRIPPER 10L I/GR/D/GB

WM 0709087

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

: 90 - 100 %, Risultato: biodegradabile rapidamente, Tempo di esposizione: 8 d, OECD 302 B

: 90 - 100 %, Risultato: biodegradabile rapidamente, Tempo di esposizione: 14 d, OECD 301 E

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Componenti:**

**2-(2-butossietossi)etanolo :**

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 2

### 12.4 Mobilità nel suolo

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Componenti:**

**2-(2-butossietossi)etanolo :**

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: ca. 50, Molto mobile nei terreni

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

### 12.6 Altri effetti avversi

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

## 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

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

N. (codice) del rifiuto smaltito : Catalogo Europeo dei rifiuti 200129  
Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

## STRIPPER 10L I/GR/D/GB

WM 0709087

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

### 14. Informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

#### 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

#### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

### 15. Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione sui pericoli di  
incidenti rilevanti : 96/82/EC      Aggiornamento:  
La direttiva 96/82/CE non si applica

Contenuto di composti orga- : Percento di prodotti volatili: 5,4 %

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## STRIPPER 10L I/GR/D/GB

WM 0709087

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

nici volatili (COV) 395,66 g/l  
Tenore in composto organico volatile (COV), acqua esclusa

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Percento di prodotti volatili: 5,4 %  
56 g/l  
Tenore in composto organico volatile (COV), valido solo per materiali di rivestimento usati per le superfici di legno

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

### 16. Altre informazioni

#### Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3

R36 Irritante per gli occhi.  
R38 Irritante per la pelle.  
R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

#### Riferimenti a Dichiarazioni-H sotto forma di testo completo sotto i paragrafi 2 e 3.

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**STRIPPER 10L I/GR/D/GB**

Versione 1.0

Data di revisione 04.09.2012

Data di stampa 12.11.2012

---

50000001745