

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
 Nome del prodotto : Mild Cleaner  
 Codice prodotto : 4000040

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Spirotech BV  
 Churchill-laan 52  
 5705 BK Helmond  
 T 0031 492 57 89 89  
[www.spirotech.com](http://www.spirotech.com)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS05

Avvertenza (CLP) : Pericolo  
 Ingredienti pericolosi : Etilendiamminotetraacetato di tetrasodio; Sodium lauriminodipropionate  
 Indicazioni di pericolo (CLP) : H318 - Provoca gravi lesioni oculari.  
 Consigli di prudenza (CLP) : P280 - Indossare guanti, Indossare indumenti protettivi, Proteggere il viso, Proteggere gli occhi.  
 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.  
 P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI, un medico.

#### 2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# Mild Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Trietanolammine	(Numero CAS) 102-71-6 (Numero CE) 203-049-8 (no. REACH) 01-2119486482-31	< 5	Non classificato
Etilendiamminotetraacetato di tetrasodio	(Numero CAS) 64-02-8 (Numero CE) 200-573-9 (Numero indice EU) 607-428-00-2 (no. REACH) 01-2119486762-27	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Dam. 1, H318
Sodium lauriminodipropionate	(Numero CAS) 14960-06-6 (Numero CE) 239-032-7	< 5	Eye Dam. 1, H318

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Andare all'ospedale.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Togliere gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. Trasferire immediatamente in ambiente ospedaliero.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Prima sciacquare a lungo con acqua (togliersi le lenti a contatto se è possibile farlo facilmente) poi consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Sciacquare la bocca con acqua. NON provocare il vomito. Trasferire immediatamente in ambiente ospedaliero.

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

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Perdita di coscienza. Stordimento. Emicrania. Nausea. Sonnolenza.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Pungente. Gravi ustioni. Arrossamento. Dolore.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Pungente. Dolore. Arrossamento. Disturbi della vista.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	: Corrosivo, mancanza di fiato, vomito, bolle sulle labbra e sulla lingua, dolore bruciante nella bocca e nella gola, nell'esofago e nello stomaco.

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

Nessuno(a).

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata, polvere, schiuma, CO2.

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

Pericolo d'incendio : Nessuno noto.  
Pericolo di esplosione : Nessuno noto.

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

Misure precauzionali in caso di incendio : Nessuna cautela particolare.  
Istruzioni per l'estinzione : Nessuna istruzione specifica per l'estinzione richiesta.

# Mild Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Protezione durante la lotta antincendio : Non sono richieste misure specifiche.  
Altre informazioni : Nessuna istruzione specifica per l'estinzione richiesta.

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

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

Misure di carattere generale : Non toccare il materiale fuoriuscito. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati. Non respirare i vapori. Non respirare gli aerosoli. Non respirare le polveri.

##### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il prodotto con materiali porosi.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni (8, 13).

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Maneggiare con cautela. Evitare le perdite.

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

Condizioni per lo stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Conservare al riparo dal gelo.  
Materiali di imballaggio : Materiale di imballaggio da evitare Metallo. Materiali di imballaggio adeguati Plastica.

#### 7.3. Usi finali particolari

Additivo.

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

#### 8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Occhiali di protezione. Indumenti protettivi.

##### Protezione delle mani:

guanti di gomma nitrile. Tempo di penetrazione: > 480 Min, (EN 374). Spessore del materiale : 0,35 mm. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione

##### Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione. Visiera protettiva

# Mild Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### Protezione della pelle e del corpo:

Indumenti impermeabili

### Protezione respiratoria:

Assicurare una adeguata ventilazione. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Maschera universale (ABEK)

### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Incolore.
Odore	: Caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non applicabile
pH	: 8 @ 20°C
pH soluzione	: /.
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: 0,3 @ 20°C
Punto di fusione	: 0 °C /.
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 100 – 360 °C
Punto di infiammabilità	: /.
Temperatura di autoaccensione	: /.
Temperatura di decomposizione	: /.
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile.
Tensione di vapore	: 2332 Pa @ 20°C.
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Non applicabile.
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1,165 kg/l @ 20°C.
Solubilità	: Acqua: Completamente solubile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: 1 mm <sup>2</sup> /s @ 20°C.
Viscosità dinamica	: 1 mPa·s @ 20°C.
Proprietà esplosive	: Non applicabile.
Proprietà ossidanti	: Non applicabile.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: /. /.

### 9.2. Altre informazioni

Contenuto di VOC : 0 %

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Stabile a temperatura ambiente e nelle normali condizioni d'uso.

### 10.2. Stabilità chimica

Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

# Mild Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno/a.

### 10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C.

### 10.5. Materiali incompatibili

Conservare lontano da acidi (forti).

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Consultare la Sezione 3 (Informazione sugli ingredienti).

#### Mild Cleaner

DL50 orale ratto	/.
DL50 cutaneo ratto	/.

#### Etilendiamminotetraacetato di tetrasodio (64-02-8)

DL50 orale ratto	500 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	≥ 5000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	10 mg/l/4h

#### Trietanolammine (102-71-6)

DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 8200 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato pH: 8 @ 20°C
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca gravi lesioni oculari. pH: 8 @ 20°C
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

#### Mild Cleaner

Viscosità cinematica	1 mm <sup>2</sup> /s @ 20°C.
----------------------	------------------------------

# Mild Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Dati non disponibili.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato

#### Etilendiamminotetraacetato di tetrasodio

CL50 pesci 1	121 mg/l
CE50 Daphnia 1	625 mg/l (24h)

#### Trietanolammine

CL50 pesci 1	11800 mg/l
CE50 Daphnia 1	609,9 mg/l
EC50 72h algae 1	512 mg/l

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

##### Mild Cleaner

Persistenza e degradabilità	Dati non disponibili.
-----------------------------	-----------------------

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

##### Mild Cleaner

Potenziale di bioaccumulo	Dati non disponibili.
---------------------------	-----------------------

#### 12.4. Mobilità nel suolo

##### Mild Cleaner

Mobilità nel suolo	Completamente solubile
Ecologia - suolo	WGK 2.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Dati non disponibili

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Eliminare conformemente alle normative locali vigenti.
Metodi di trattamento dei rifiuti	: In caso che il prodotto non diluito venisse fatto defluire accidentalmente, neutralizzare ad un pH 7.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti/Smaltire in conformità alle normative vigenti.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR

# Mild Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### 14.1. Numero ONU

N° ONU (ADR) : Non regolato

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non regolato

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

#### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non regolato

### 14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non regolato

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Non regolato

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Contenuto di VOC : 0 %

#### 15.1.2. Norme nazionali

##### Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Dati non disponibili

# Mild Cleaner

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:			
Sezione	Voci modificate	Modifica	Note
2.2			
9.1			

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
H302	Nocivo se ingerito.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H332	Nocivo se inalato.

SDS UE (Allegato II REACH)

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.