

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006  
(modificato dal regolamento (UE) 2020/878)

---

### Mayalnox/MayaEasy Inox

---

---

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

<b>Nome del prodotto</b>	Mayalnox/MayaEasy Inox
<b>Codice prodotto</b>	15747.0006.003/137632
<b>L'identificatore unico di formula (UFI)</b>	9DY4-STPX-7MFV-AXGW

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

**Uso della sostanza/della miscela**    Agente pulente

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

<b>Identificazione della società/dell'impresa</b>	Steinfels Swiss Division der Coop Genossenschaft St. Gallerstrasse 180 CH-8404 Winterthur Tel : 052 234 44 00 Fax : 052 234 44 01 info@steinfels-swiss.ch
---	---

<b>1.4. Numero telefonico di emergenza</b>	145 (Tox Info Suisse)
--	-----------------------

<b>Data di revisione</b>	24.02.2026
--------------------------	------------

<b>Versione</b>	1.1 (Versione anteriore: 1.0)
-----------------	-------------------------------

---

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

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

**Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008** La sostanza o la miscela non è classificata.

**Informazioni supplementari** Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

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

**Avvertenza** Nessuno(a).

**Indicazioni di pericolo** Nessuno(a).

**Consigli di prudenza** Nessuno(a).

**Informazioni supplementari** Nessuno(a).

**Identificatore del prodotto** Non richiesto.

**2.3. Altri pericoli** Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT, vPvB o interferenti endocrini in una concentrazione superiore allo 0,1%.

---

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

### **3.2. Miscele**

<b>Componenti</b>	<b>Peso %</b>	<b>Classificazione CLP</b>	<b>Identificatore del prodotto</b>
3-Methoxy-3-Methyl-1-Butanol, MMB	5% - 10%		N. CAS: 56539-66-3 N. CE: 260-252-4

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

**Impurezze nocive** Non conosciuti.

---

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

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

**Inalazione** Portare all'aria aperta. Nei casi gravi, chiamare un medico.

**Contatto con la pelle** Come precauzione lavare le mani con acqua.

**Contatto con gli occhi** Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

**Ingestione** Sciacquarsi la bocca. NON indurre il vomito. Come precauzione bere acqua. Se necessario consultare un medico.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati** Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale. Allontanare dall'area di pericolo. Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

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

---

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

### **5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei** Utilizzare prodotti chimici secchi, CO<sub>2</sub>, acqua nebulizzata o schiumogeno.

**Mezzi di estinzione non idonei** Getto d'acqua abbondante.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Raffreddare i contenitori / cisterne con spruzzi d'acqua. I solventi possono produrre una pressione eccessiva in condizioni di incendio. I contenitori sigillati possono esplodere e incendiarsi. Bruciando si producono fumi irritanti. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

### **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. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Vestito completo di protezione contro i prodotti chimici.

**Metodi specifici** Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.

---

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

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

**Per chi non interviene direttamente** Usare i dispositivi di protezione individuali. Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravento. Eliminare tutte le sorgenti di combustione. Prestare attenzione al ritorno di fiamma.

**Per chi interviene direttamente** Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

## 6.2. Precauzioni ambientali

Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

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

Asciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento (Contenitore in HDPE). Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

---

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Dovrebbe essere evitata l'ingestione o l'esposizione prolungata della pelle e degli occhi, così come l'inalazione di qualsiasi vapore generato. Indossare indumenti protettivi. Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro. Prendere le dovute precauzioni contro scariche di energia statica. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Al fine di evitare l'accensione dei vapori causata dalle scariche elettrostatiche, tutte le parti metalliche della macchina, dovranno essere collegate a terra. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.

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

Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Evitare la luce diretta.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione disponibile.

---

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### Limite(i) di esposizione

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

#### **PNEC/DNEL**

#### **3-Methoxy-3-Methyl-1-Butanol, MMB (CAS 56539-66-3)**

EU - REACH (1907/2006) -

Registration Data - Derived No Effect Levels (DNELs)

workers inhalation systemic effects long term exposure 80 mg/m<sup>3</sup> DNEL (260-252-4)

general population inhalation systemic effects long term exposure 40 mg/m<sup>3</sup> DNEL (260-252-4)

general population oral systemic effects long term exposure 2.5 mg/kg bw/day DNEL (260-252-4)

general population dermal systemic effects long term exposure 3.1 mg/kg bw/day DNEL (260-252-4)

workers dermal systemic effects long term exposure 6.25 mg/kg bw/day DNEL (260-252-4)

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici adeguati

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Lavare mani e faccia prima delle pause e immediatamente dopo aver manipolato il prodotto. Divieto di fumare.

## **Protezione individuale**

### *Protezione respiratoria*

In caso di buona ventilazione, normalmente non e' richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione. Apparato respiratorio soltanto in presenza di aerosol o vapori.

### *Protezione delle mani*

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze del Regolamento (CE) n. 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano. Contatto totale (Definizione contatto fino al massimo 480 minuti) Materiale: gomma butilica  
spessore minimo: 0.47mm +/-0.05mm  
Tempo di penetrazione: 480 minuti  
Materiale testato: Butoject 897+ Contatto da spruzzo (definizione contatto fino al massimo 30 minuti)  
Materiale: gomma nitrilica  
spessore minimo: 0.2mm  
Materiale testato: Dermatril (R) P 743 La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro.

### *Protezione degli occhi*

Occhiali di protezione con schermi laterali.

### *Protezione della pelle e del corpo*

Indumenti impermeabili. Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

### *Pericoli termici*

Non sono richieste precauzioni speciali.

### **Controlli dell'esposizione ambientale**

Non sono richieste precauzioni speciali.

---

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

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

<b>Stato fisico</b>	Liquido.
<b>Colore</b>	Giallo.
<b>Odore</b>	Caratteristico/a.
<b>Punto di fusione/ punto di congelamento:</b>	Non determinato.
<b>Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione:</b>	Non determinato.
<b>Infiammabilità:</b>	Non determinato.
<b>Limite inferiore e superiore di esplosività:</b>	Non determinato.
<b>Punto di infiammabilità:</b>	non si infiamma
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Non determinato.
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non determinato.
<b>pH:</b>	Non applicabile.
<b>Viscosità cinematica:</b>	Non determinato.
<b>La solubilità:</b>	insolubile (Acqua)

<b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):</b>	Non determinato.
<b>Tensione di vapore:</b>	Non determinato.
<b>Densità e/o densità relativa:</b>	0,9051
<b>Densità di vapore relativa:</b>	Non determinato.
<b>Caratteristiche delle particelle:</b>	Non applicabile.

## 9.2. Altre informazioni

<b>9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza</b>	Nessuna informazione disponibile.

---

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

<b>10.1. Reattività</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>10.2. Stabilità chimica</b>	Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
<b>10.3. Possibilità di reazioni pericolose</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>10.4. Condizioni da evitare</b>	Cambiamenti estremi di temperatura. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Miscele vapore/aria sono esplosive se riscaldate intensamente. Il prodotto nebulizzato può essere infiammabile a temperature inferiori al punto di ignizione del solvente.
<b>10.5. Materiali incompatibili</b>	Incompatibile con gli acidi forti e gli agenti ossidanti.
<b>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	La decomposizione termica può portare al rilascio di gas e vapori irritanti.

---

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>Tossicità acuta</b>	Non si conoscono effetti avversi sulla salute umana provocati da questo prodotto. <b>3-Methoxy-3-Methyl-1-Butanol, MMB (CAS 56539-66-3)</b> Dermal LD50 Rat > 2000 mg/kg (ECHA_API) Inhalation LC50 Rat > 5 mg/L 4 h(ECHA_API)
<b>Corrosione cutanea/irritazione cutanea</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Gravi danni oculari/irritazione oculare</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>	Nessun dato disponibile.

<b>Cancerogenicità</b>	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni
<b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti mutagenici.
<b>Tossicità per la riproduzione</b>	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici per la riproduzione.
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Esperienza umana</b>	Nessun dato disponibile.

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

<b>Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b>	Questa miscela non contiene componenti con proprietà di interferenza con il sistema endocrino in quantità pari o superiore allo 0,1% (secondo l'articolo 57(f) del REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione).
<b>Altre informazioni</b>	Nessun dato disponibile.

---

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

<b>12.1. Tossicità</b>	Nessun dato disponibile.
<b>3-Methoxy-3-Methyl-1-Butanol, MMB (CAS 56539-66-3)</b>	
Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h <i>Oryzias latipes</i> >100 mg/L [semi-static] (ECHA)
Ecotoxicity - Water Flea - Chronic Toxicity Data NOEC	NOEC 21 d <i>Daphnia magna</i> 100 mg/L [semi-static] (reproduction, ECHA_API) (ECHA_API)
<b>12.2. Persistenza e degradabilità</b>	Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.
<b>12.3. Potenziale di bioaccumulo</b>	Nessun dato disponibile.
<b>12.4. Mobilità nel suolo</b>	Nessun dato disponibile.
<b>12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB</b>	Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT). Questo preparato non contiene sostanze considerate come molto persistenti e nemmeno molto bioaccumulanti (vPvB).
<b>12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b>	Non contiene sostanze chimiche che alterano il sistema endocrino.

12.7. Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

---

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

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

**Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati** Smaltire come rifiuto speciale secondo le normative locali e nazionali.

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

---

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

**14.1. Numero ONU o numero ID** Non applicabile.

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto** Non applicabile.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto** Non applicabile.

**14.4. Gruppo d'imballaggio** Non applicabile.

**14.5. Pericoli per l'ambiente** Non applicabile.

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.

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

### **Regolamenti tipo dell'ONU**

**ADR/RID** Non regolamentato.

**IMDG** Non regolamentato.

**IATA** Non regolamentato.

**Ulteriori informazioni** Nessuno(a).

---

## **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

**Informazioni sulla regolamentazione**

Ingredienti secondo il Regolamento (CE) 648/2004:  
<5%: tensioattivi non ionici  
Classe di contaminazione dell'acqua (WGK) = 1.

**3-Methoxy-3-Methyl-1-Butanol, MMB (CAS 56539-66-3)**

EU - European Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR) (166/2006) - Threshold Quantities  
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances  
Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Classified By or Based on the VwVwS  
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 1a - Releases to Air  
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 3

"100000 kg/yr TQ (air)" As Non-methane volatile organic compounds (NMVOCs) [RR-14069-2]  
Present  
Reg. no. 7489, hazard class 1 - slightly hazardous to water  
"100000 kg/yr" As Non-methane volatile organic compounds [RR-14069-2]  
"100000 kg/yr" As Non-methane volatile compounds (NMVOC) [RR-14069-2]

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica** Non richiesto.

---

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**Nota di Revisione** Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1, 2, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15, 16.

**Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza** Nessuno(a).

**Procedura di classificazione** Metodo di calcolo .

**Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3** Nessuno(a).

**Ulteriori informazioni** Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.

**Istruzioni per l'uso** Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

**Diniego** Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione.