

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

---

### MayaTKS

---

---

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	MayaTKS
Codice prodotto	15010.0006.005/
L'identificatore unico di formula (UFI)	YURQ-9JKR-QXEX-GE9W

##### 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

Identificazione della società/dell'impresa	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
--	---

1.4. Numero telefonico di emergenza	145 (Tox Info Suisse)
-------------------------------------	-----------------------

Data di revisione	24.02.2026
-------------------	------------

Versione	4.1 (Versione anteriore: 4)
----------	-----------------------------

---

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 1B, H314

Informazioni supplementari

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

### 2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P260: Non respirare le polveri.  
P280: Indossare guanti protettivi, proteggere gli occhi e il viso.  
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.  
P363: Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.  
P501: Smaltire il contenuto in un impianto d'eliminazione di rifiuti speciali autorizzato.

Informazioni supplementari

Nessuno(a).

Identificatore del prodotto

Percarbonato di sodio, N. CAS 15630-89-4, N. CE 239-707-6

### 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. Miscela

Prodotto formulato.

Componenti	Peso %	Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
Carbonato di sodio	30% - 50%	Eye Irrit. 2 H319	N. CAS: 497-19-8 N. CE: 207-838-8 N. INDICE: 011-005-00-2
silicato alcalino	15% - 30%	Skin Corr. 1B H314, Met. Corr. 1 H290	N. CAS: 1312-76-1
Percarbonato di sodio	15% - 30%	Eye Dam. 1 H318, Acute Tox. 4 H302, Ox. Sol. 3 H272	N. CAS: 15630-89-4 N. CE: 239-707-6

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

MayaTKS

Data di stampa  
24.02.2026

2 / 11

4.1

Impurezze nocive

Non conosciuti.

---

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

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

<b>Inalazione</b>	Portare all'aria aperta. Nei casi gravi, chiamare un medico.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare subito abbondantemente con acqua. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	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.
<b>Ingestione</b>	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Se necessario consultare un medico.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati** In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente 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**

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	Qualunque.
<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	Getto d'acqua abbondante.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Il prodotto non è infiammabile. Durante un incendio il fumo può contenere il materiale originario oltre a composti tossici e/o irritanti non identificati.

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

<b>Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi</b>	Procedura normale per incendi di origine chimica.
<b>Metodi specifici</b>	Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

---

## **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. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Raccogliere per evitare il pericolo di scivolamento.

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

**6.2. Precauzioni ambientali** Evitare la penetrazione nel sottosuolo. Non contaminare la falda e le acque superficiali. 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** Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un contenitore adeguato previsto per l'eliminazione. Sciacquare con acqua.

---

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

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura** Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Si dovrebbero evitare l'ingestione, l'esposizione della pelle e degli occhi e l'inalazione di qualsiasi vapore generato. Non mescolare mai direttamente i prodotti concentrati.

**7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità** Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Non conservare in contatto con prodotti alimentari. Evitare la luce diretta. Tenere il contenitore chiuso ermeticamente. Non immagazzinare in prossimità di acidi. Non congelare.

**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**

##### **silicato alcalino (CAS 1312-76-1)**

EU - REACH (1907/2006) -

Registration Data - Predicted No

Effect Concentrations (PNECs)

7.5 mg/L PNEC (freshwater, 215-199-1)

1 mg/L PNEC (marine water, 215-199-1)

7.5 mg/L PNEC (freshwater (intermittent releases), 215-199-1)

348 mg/L PNEC (sewage treatment, 215-199-1)

##### **Percarbonato di sodio (CAS 15630-89-4)**

EU - REACH (1907/2006) -

Registration Data - Derived No

Effect Levels (DNELs)

workers inhalation local effects long term exposure 5 mg/m<sup>3</sup> DNEL (239-707-6)

general population dermal local effects long term exposure 6.4 mg/cm<sup>2</sup> DNEL (239-707-6)

general population dermal local effects acute/short term exposure 6.4 mg/cm<sup>2</sup> DNEL (239-707-6)

workers dermal local effects long term exposure 12.8 mg/cm<sup>2</sup>

EU - REACH (1907/2006) - Registration Data - Predicted No Effect Concentrations (PNECs)	DNEL (239-707-6) workers dermal local effects acute/short term exposure 12.8 mg/cm <sup>2</sup> DNEL (239-707-6) 0.035 mg/L PNEC (freshwater, 239-707-6) 0.035 mg/L PNEC (marine water, 239-707-6) 0.035 mg/L PNEC (freshwater (intermittent releases), 239-707-6) 16.24 mg/L PNEC (sewage treatment, 239-707-6)
---	--

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici adeguati

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

### Protezione individuale

#### *Protezione respiratoria*

Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.

#### *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*

Per proteggere dagli spruzzi di pioggia: Grembiule in gomma o plastica. 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>	Solido.
<b>Colore</b>	Bianco.
<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>	11.5 (1%)
<b>Viscosità cinematica:</b>	Non determinato.
<b>La solubilità:</b>	solubile (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>	958 g/l
<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>	Si possono liberare gas tossici in caso di contatto con quanto segue : Acido
<b>10.4. Condizioni da evitare</b>	Reazione esotermica con acidi forti.
<b>10.5. Materiali incompatibili</b>	Incompatibile con gli acidi. Incompatibile con 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>	<p><b>Carbonato di sodio (CAS 497-19-8)</b>  Dermal LD50 Rabbit &gt; 2000 mg/kg (ECHA)  Inhalation LC50 Rat = 2300 mg/m<sup>3</sup> 2 h(ECHA_API)  Oral LD50 Rat = 4090 mg/kg (NLM_HSDB)</p> <p><b>silicato alcalino (CAS 1312-76-1)</b>  Dermal LD50 Rat &gt; 5000 mg/kg (ECHA_API)  Inhalation LC50 Rat &gt; 2.06 mg/L 4 h(ECHA_API)  Oral LD50 Rat = 5700 mg/kg (OECD_SIDS)</p> <p><b>Percarbonato di sodio (CAS 15630-89-4)</b>  Dermal LD50 Rabbit &gt; 2000 mg/kg (OECD_SIDS)</p>
------------------------	---

	Oral LD50 Rat = 1034 mg/kg (OECD_SIDS)
<b>Corrosione cutanea/irritazione cutanea</b>	Corrosivo.
<b>Gravi danni oculari/irritazione oculare</b>	Corrosivo.
<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**

**12.1. Tossicità** Nessun dato disponibile.

### **Carbonato di sodio (CAS 497-19-8)**

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data LC50 96 h Lepomis macrochirus 300 mg/L [static] (EPA)  
 LC50 96 h Pimephales promelas 310 - 1220 mg/L [static] (EPA)  
 Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data EC50 48 h Daphnia magna 265 mg/L (IUCLID)  
 Physical Properties - no bioaccumulation

### **silicato alcalino (CAS 1312-76-1)**

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data LC50 96 h Lepomis macrochirus 301 - 478 mg/L (IUCLID)  
 LC50 96 h Brachydanio rerio 3185 mg/L [semi-static] (IUCLID)  
 Physical Properties - no bioaccumulation expected

### **Bioconcentration Factors (BCFs)**

### **Percarbonato di sodio (CAS 15630-89-4)**

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Pimephales promelas 70.7 mg/L [static]
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	EC50 48 h Daphnia pulex 4.9 mg/L (IUCLID)
Physical Properties - Bioconcentration Factors (BCFs)	no bioaccumulation
<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 detergenti. 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.
<b>12.7. Altri effetti avversi</b>	Nessuna informazione disponibile.

---

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

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

<b>Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati</b>	Smaltire il contenuto / recipiente parzialmente vuoto come rifiuto speciale. Dopo l'uso corretto del prodotto, smaltire il recipiente completamente vuoto con i rifiuti urbani.
<b>Contenitori contaminati</b>	Svuotare i contenuti residui. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

---

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

<b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>	UN 3378
<b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>	CARBONATO DI SODIO PEROSSIDRATO
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	5.1
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>	II
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>	Inquinante marino: No.

<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non applicabile.
<b>14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b>	Non applicabile.
<b>Regolamenti tipo dell'ONU</b>	
<b>ADR/RID</b>	UN 3378. Nome di spedizione appropriato ONU: CARBONATO DI SODIO PEROSSIDRATO. Classe 5.1. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta ADR/RID 5.1. Codice di classificazione O2. N. di identificazione del pericolo 50. Quantità limitate 1 kg. Quantità consentite E2. Categoria di trasporto 2. Codice di restrizione in galleria (E).
<b>IMDG</b>	UN 3378. Nome di spedizione appropriato ONU: SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE. Classe 5.1. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta IMDG 5.1. Quantità limitate 1 kg. Quantità consentite E2. EMS no F-A, S-Q. Inquinante marino: No.
<b>IATA</b>	UN 3378. Nome di spedizione appropriato ONU: Sodium carbonate peroxyhydrate. Classe 5.1. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta IATA 5.1. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 558 (5 kg). Istruzioni di imballaggio (LQ): Y544 (2.5 kg). Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 562 (25 kg).
<b>Navigazione interna ADN</b>	UN 3378. Nome di spedizione appropriato ONU: CARBONATO DI SODIO PEROSSIDRATO. Classe 5.1. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta ADN 5.1. Codice di classificazione O2. Quantità limitate 1 kg. Quantità consentite E2.
<b>Ulteriori informazioni</b>	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:  
>=15%; <30%: sbiancanti a base di ossigeno  
<5%: tensioattivi non ionici  
enzimi  
Classe di contaminazione dell'acqua (WGK) = 2.

#### Carbonato di sodio (CAS 497-19-8)

Switzerland - Water Protection Ordinance - Water Polluting Liquids Classification B (solution)

EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances Use restricted. See entry 75.

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates Present ([207-838-8])

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Present

Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Classified By or Based on the VwVwS Reg. no. 222, hazard class 1 - slightly hazardous to water (footnote 1)

#### silicato alcalino (CAS 1312-76-1)

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Present

Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Classified By or Based on the VwVwS Reg. no. 1316, hazard class 1 - slightly hazardous to water

#### Percarbonato di sodio (CAS 15630-89-4)

Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Minimum Purity 85.1 w/w% Sunset Date: 12/31/2028 (listed under Peracetic acid)

EU - Biocides (528/2012/EU) - Active Substances 2 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals (Commission Implementing Regulation 2017/1276/EU

Commission Implementing Regulation 2025/718/EU, listed under Peracetic acid generated from tetraacetylenediamine and sodium percarbonate)

3 - Veterinary hygiene (Commission Implementing Regulation 2017/1276/EU

Commission Implementing Regulation 2025/718/EU, listed under Peracetic acid generated from tetraacetylenediamine and sodium percarbonate)

4 - Food and feed area disinfectant (Commission Implementing Regulation 2017/1276/EU

Commission Implementing Regulation 2025/718/EU, listed under Peracetic acid generated from tetraacetylenediamine and sodium percarbonate)

Present ([239-707-6])

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Present

Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Reg. no. 1364, hazard class 1 - slightly hazardous to water

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

---

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

<b>Nota di Revisione</b>	Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,3,8,9,11,12,15.
<b>Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza</b>	Nessuno(a).
<b>Procedura di classificazione</b>	Metodo di calcolo .
<b>Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3</b>	H272: Può aggravare un incendio; comburente. H290: Può essere corrosivo per i metalli. H302: Nocivo se ingerito. H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H318: Provoca gravi lesioni oculari. H319: Provoca grave irritazione oculare.
<b>Ulteriori informazioni</b>	Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.
<b>Istruzioni per l'uso</b>	Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.
<b>Diniego</b>	Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione.