

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31;**  
**(UE) 2020/878**

Data di compilazione: 09.11.2023

Revisione: 09.11.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
  - **Denominazione commerciale:** Spülmittel-Stick
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
  - **Categoria dei prodotti** PC1 Adesivi, sigillanti
  - **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Detergente - Pulitore
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
  - **Produttore/fornitore:**  
STEINEL GmbH  
Dieselstraße 80-84  
D-33442 Herzebrock-Clarholz  
www.steinel.de
  - **Scheda rilasciata da:**  
STEINEL GmbH  
Dieselstraße 80-84  
D-33442 Herzebrock-Clarholz  
www.steinel.de
  - **Informazioni fornite da:**  
Dr. Gans-Eichler  
Chemieberatung GmbH  
Otto-Hahn-Str. 36  
D-48161 Münster  
e-mail: info@tge-consult.de  
Tel.: +49(0)2534 6441185  
www.tge-consult.de
  - **Vertrieb:**  
Puag AG  
Oberebenestrasse 51  
CH-5620 Bremgarten 2  
Tel: +41 56 648 88 00  
Fax: +41 56 648 88 60  
info@puag.ch / www.puag.ch
  - **1.4 Notrufnummer:**  
Schweizerisches Toxikologisches  
Informationszentrum  
8030 Zürich  
Telefon:  
145 (Nur innerhalb der Schweiz)
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:** +49 5245 448 276 (Mo-Fr; 8:00-16:00)

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
  - **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto non soddisfa i criteri di classificazione secondo il Regolamento (CE) 1272/2008.  
La creazione di una scheda di dati di sicurezza non è quindi obbligatoria. Questo documento è stato preparato come servizio volontario e aggiuntivo per fornire informazioni generali sulla sicurezza.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
  - **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** non applicabile
    - **Pittogrammi di pericolo** non applicabile
    - **Avvertenza** non applicabile
    - **Indicazioni di pericolo** non applicabile
- **2.3 Altri pericoli**
  - **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
    - **PBT:** Non applicabile.
    - **vPvB:** Non applicabile.

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31;**  
**(UE) 2020/878**

Data di compilazione: 09.11.2023

Revisione: 09.11.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

**Denominazione commerciale: Spülmittel-Stick**

(Segue da pagina 1)

<b>SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti</b>
---

- **3.2 Miscele**

- **Descrizione:**

- Detergente-Pulitore

- Miscela composta dalle seguenti sostanze.

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 8002-74-2 EINECS: 232-315-6 numero di registrazione: 01-2119488076-30 01-2119913039-42 keine (Fischer-Tropsch)	cere paraffiniche e cere idrocarburiche sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	5-<10%
--	---	--------

- **SVHC** Non applicabile.

<b>SEZIONE 4: Misure di primo soccorso</b>
--

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.

- **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

- **Contatto con gli occhi**

- Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

- Non sono disponibili altre informazioni.

- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

- Non sono disponibili altre informazioni.

<b>SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio</b>
---

- **5.1 Mezzi di estinzione**

- **Mezzi di estinzione idonei:**

- CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua.

- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

- In caso di incendio si possono liberare:

- Monossido di carbonio (CO)

- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

- **Mezzi protettivi specifici:** Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

<b>SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale</b>
--

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

- Non necessario.

- **6.2 Precauzioni ambientali:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

- Raccogliere con mezzi meccanici.

- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

- Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

(continua a pagina 3)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE) 2020/878

Data di compilazione: 09.11.2023

Revisione: 09.11.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

**Denominazione commerciale: Spülmittel-Stick**

(Segue da pagina 2)

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### · 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.

- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

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

##### · Stoccaggio:

- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.

- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.

- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.

#### · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

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

#### · 8.1 Parametri di controllo

- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

#### 8002-74-2 cere paraffiniche e cere idrocarburiche

TWA | Valore a lungo termine: 2 mg/m<sup>3</sup>

- **Informazioni sulla regolamentazione TWA:** Valori Limite di Soglia

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

#### · 8.2 Controlli dell'esposizione

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:**

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

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

- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Aspirare gli abiti contaminati, non soffiare né spazzolare.

- **Protezione respiratoria** Non necessaria in ambienti ben ventilati.

- **Protezione delle mani** Non necessario.

- **Materiale dei guanti** Gomma butilica

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- **Protezione degli occhi/del volto** Non necessario.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

- **Indicazioni generali**

- **Stato fisico**

solido

- **Colore:**

in conformità con la denominazione del prodotto

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31;**  
**(UE) 2020/878**

Data di compilazione: 09.11.2023

Revisione: 09.11.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

**Denominazione commerciale: Spülmittel-Stick**

(Segue da pagina 3)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Odore:</b></li> <li>· <b>Soglia olfattiva:</b></li> <li>· <b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b></li> <li>· <b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b></li> <li>· <b>Infiammabilità</b></li> <li>· <b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· inferiore:</li> <li>· superiore:</li> </ul> </li> <li>· <b>Punto di infiammabilità:</b></li> <li>· <b>Temperatura di autoaccensione:</b></li> <li>· <b>Temperatura di decomposizione:</b></li> <li>· <b>ph</b></li> <li>· <b>Viscosità:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Viscosità cinematica</li> <li>· dinamica:</li> </ul> </li> <li>· <b>Solubilità</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Acqua:</b></li> </ul> </li> <li>· <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b></li> <li>· <b>Tensione di vapore:</b></li> <li>· <b>Densità e/o densità relativa</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Densità a 20 °C:</b></li> <li>· <b>Densità relativa</b></li> <li>· <b>Densità di vapore:</b></li> </ul> </li> <li>· <b>Caratteristiche delle particelle</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>caratteristico</li> <li>Non definito.</li> <li>80 °C</li> <li>470 °C</li> <li>Sostanza non infiammabile.</li> <li>Non definito.</li> <li>1,6 Vol %</li> <li>&gt;200 °C</li> <li>410 °C</li> <li>Non definito.</li> <li>Non applicabile.</li> <li>Non applicabile.</li> <li>Non applicabile.</li> <li>insolubile</li> <li>Non definito.</li> <li>Non applicabile.</li> <li>0,95 g/cm<sup>3</sup></li> <li>Non definito.</li> <li>Non applicabile.</li> <li>Vedere punto 3.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>9.2 Altre informazioni</b></li> <li>· <b>COV - Composti organici volatili</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>UNIONE EUROPEA</b></li> <li>· <b>Svizzera</b></li> <li>· <b>Stati Uniti d'America</b></li> </ul> </li> <li>· <b>Aspetto:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Forma:</b></li> </ul> </li> <li>· <b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Temperatura di accensione:</b></li> <li>· <b>Proprietà esplosive:</b></li> <li>· <b>Tenore del solvente:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Contenuto solido:</b></li> </ul> </li> </ul> </li> <li>· <b>Cambiamento di stato</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Velocità di evaporazione</b></li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>0,00 %</li> <li>0,00 %</li> <li>0,0 g/l / 0,00 lb/gal</li> <li>solido</li> <li>Prodotto non autoinfiammabile.</li> <li>Prodotto non esplosivo.</li> <li>100,0 %</li> <li>Non applicabile.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Esplosivi</b></li> <li>· <b>Gas infiammabili</b></li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>non applicabile</li> <li>non applicabile</li> </ul>

(continua a pagina 5)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE) 2020/878

Data di compilazione: 09.11.2023

Revisione: 09.11.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

**Denominazione commerciale: Spülmittel-Stick**

(Segue da pagina 4)

· Aerosol	non applicabile
· Gas comburenti	non applicabile
· Gas sotto pressione	non applicabile
· Liquidi infiammabili	non applicabile
· Solidi infiammabili	non applicabile
· Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
· Liquidi piroforici	non applicabile
· Solidi piroforici	non applicabile
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	non applicabile
· Liquidi comburenti	non applicabile
· Solidi comburenti	non applicabile
· Perossidi organici	non applicabile
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
· Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
  - **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
Gas/vapori infiammabili  
Monossido di carbonio e anidride carbonica

### \* 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.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
8002-74-2 cere paraffiniche e cere idrocarburiche		
Orale	LD50 oral	5.500 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50 dermal	5.500 mg/kg (rabbit)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 6)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE) 2020/878

Data di compilazione: 09.11.2023

Revisione: 09.11.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

**Denominazione commerciale: Spülmittel-Stick**

(Segue da pagina 5)

- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **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.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

· <b>Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b>		
128-37-0	2,6-di-terz-butyl-p-cresolo	Elenco II

### \* **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

- **12.1 Tossicità**
  - **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
  - **PBT:** Non applicabile.
  - **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
  - **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
    - **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

### **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
  - **Consigli:** Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

· <b>Catalogo europeo dei rifiuti</b>	
08 04 10	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09
15 01 01	imballaggi in carta e cartone
15 01 04	imballaggi metallici

- **Imballaggi non puliti:**
  - **Consigli:**  
L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi  
L'imballaggio con residui di adesivo polimerizzato può essere riciclato.  
L'imballaggio con residui di adesivo polimerizzato può essere trattato come rifiuto domestico.

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

· <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	non applicabile

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31;**  
**(UE) 2020/878**

Data di compilazione: 09.11.2023

Revisione: 09.11.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

**Denominazione commerciale: Spülmittel-Stick**

(Segue da pagina 6)

· <b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>	
· <b>ADR</b>	non applicabile
	non applicabile
· <b>ADN, IMDG, IATA</b>	non applicabile
· <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>Classe</b>	non applicabile
· <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	non applicabile
· <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	
	Non applicabile.
· <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>UN "Model Regulation":</b>	
	non applicabile

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

· <b>15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela</b>	
· <b>Direttiva 2012/18/UE</b>	
· <b>Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I</b> Nessuno dei componenti è contenuto.	
· <b>REGOLAMENTO (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)</b>	
Nessuno dei componenti è contenuto.	
· <b>ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE (ALLEGATO XIV)</b>	
Nessuno dei componenti è contenuto.	
· <b>REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII</b> Nessuno dei componenti è contenuto.	
· <b>Regolamento (UE) N. 649/2012 (PIC)</b>	
Nessuno dei componenti è contenuto.	
· <b>Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II</b>	
Nessuno dei componenti è contenuto.	
· <b>REGOLAMENTO (UE) 2019/1148</b>	
· <b>Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)</b>	
Nessuno dei componenti è contenuto.	
· <b>Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE</b>	
Nessuno dei componenti è contenuto.	
· <b>Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe</b>	
Nessuno dei componenti è contenuto.	

(continua a pagina 8)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE) 2020/878

Data di compilazione: 09.11.2023

Revisione: 09.11.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

**Denominazione commerciale: Spülmittel-Stick**

(Segue da pagina 7)

· <b>Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi</b>
Nessuno dei componenti è contenuto.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Rimangono valide tutte le usuali precauzioni nell'ambito industriale riferite alla protezione della salute e alla sicurezza nella manipolazione.

Tali raccomandazioni sono da osservare in relazione all'utilizzo previsto e - se necessario - da applicare.

Disclaimer:

Per questo prodotto non è richiesto per legge fornire una scheda dati di sicurezza in quanto il prodotto non è classificato come pericoloso.

Questo documento è stato preparato come servizio volontario e aggiuntivo per fornire informazioni generali sulla sicurezza.

· **Data della versione precedente:** 06.11.2021

· **Numero di versione della versione precedente:** 12

· **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**