



**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

---

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

**\* 1.1 Identificatore del prodotto**

**Nome commerciale del prodotto/identificazione** Pasta lucidante Simichrome

**\* 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

**Settori d'uso [SU]**

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)  
SU3 Usi industriali

**\* Uso della sostanza/miscela**

Lucidante

**\* 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**Fornitore**

joke Technology GmbH  
Asselborner Weg 14-16  
D-51249 Bergisch Gladbach  
Telefono +49 (0) 22 04 / 8 39-0  
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60  
E-mail [info@joke.de](mailto:info@joke.de)  
Pagina web <https://www.joke-technology.com/>

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Telefono +49 (0) 22 04 / 8 39-0  
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60

E-mail (persona esperta):  
[sida@joke.de](mailto:sida@joke.de)

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Vergiftungs-I-Z. Freiburg +49 (0) 761 / 1 92 40  
Centro Antiveleni Servicio de Tossicologia Clinica, Italy +39 (6) 3 05 43 43

---

**\* SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**\* 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Annotazione**

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento CLP.

**\* 2.2 Elementi dell'etichetta**

**\* etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

**Ulteriori caratteristiche pericolose**

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**\* Annotazione**

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

**Altra etichettatura**

≥ 5- < 15% sapone  
< 5% tensioattivi non ionici  
≥15 - <30% idrocarburi alifatici

---



### Pasta lucidante Simichrome

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

#### \* 2.3 Altri pericoli

##### \* Possibili effetti nocivi sull'ambiente

Le sostanze contenute nella miscela non soddisfano i criteri PBT/vPvB secondo il regolamento REACH, allegato XIII.

##### Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, appendice XIII.

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

non applicabile

### 3.2 Miscele

#### Ingredienti pericolosi

No. CAS	CE N.	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
1344-28-1	215-691-6	ossido di alluminio	20 < 30 peso %		
64742-48-9	918-481-9	Kohlenwasserstoffe C10-C13, N-Alkane, Isoalkane, <2% Aromaten	20 < 30 peso %	Asp. Tox. 1; H304; EUH066	ATE(via orale): 5000 mg/kg ATE(via cutanea): 5000 mg/kg
544-60-5	208-873-1	Ammonium Oleate	5 < 10 peso %	Aquatic Chronic 3; H412	
1336-21-6	215-647-6	Ammoniak	0.1 < 1 peso %	Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400	

Nr. REACH	Nome della sostanza
01-2119457273-39	Kohlenwasserstoffe C10-C13, N-Alkane, Isoalkane, <2% Aromaten
01-2120057728-45	Ammonium Oleate
01-2119488876-14-XXXX	Ammoniak

#### Altre informazioni

Miscela di sostanze elencate con additivi innocui.

#### Annotazione

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

## \* SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

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

#### Informazioni generali

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.  
In caso di disturbi persistenti consultare un medico.



**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

---

**In caso di inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca.  
In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche

**In seguito a un contatto cutaneo**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

\* **Dopo contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

**In caso di ingestione**

NON provocare il vomito.  
Se i sintomi persistono consultare un medico.  
Non lasciar bere liquidi.  
Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.

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

Nessun dato disponibile

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

**Avvertenze per il medico**

Trattamento sintomatico.  
In caso di ingestione o di vomito pericolo di penetrazione nei polmoni.

---

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

**5.1 Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei**

schiuma resistente all' alcool  
Estintore a polvere  
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)  
Getto d'acqua a pioggia

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua

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

**Prodotti di combustione pericolosi**

Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)  
Monossido di carbonio  
Anidride solforosa (SO<sub>2</sub>)

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

**Equipaggiamento per la protezione antincendio**

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

**Indicazioni aggiuntive**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.  
non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.  
Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

---



**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

---

**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**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.  
Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.  
Usare equipaggiamento di protezione personale.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.  
In caso di inquinamento delle acque o delle fognature, informare le autorità competenti.

**6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica**

**Per contenimento**

Raccogliere con materiale assorbente (ad es. sabbia, legante universale, farina fossile, segatura, legante acido).  
Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente.

**Per la pulizia**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7  
Protezione individuale: vedi sezione 8  
Smaltimento: vedi sezione 13

---

**\* SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

**\* 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Misure di protezione**

Adottare le usuali precauzioni per la manipolazione di sostanze chimiche.  
Evitare di:  
Contatto con gli occhi  
Contatto con la pelle

**\* Istruzioni per igiene industriale generale**

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.  
Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.  
Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.  
Lavorare in ambienti ben ventilati.

**\* 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

**Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori**

Materiale adatto per il pavimento:  
resistente ai solventi  
Il pavimento deve essere impermeabile, non deve presentare fughe e pori.

**Classe di deposito**

10-13 Sonstige brennbare und nicht brennbare Stoffe

**\* Materie da evitare**

Non conservare insieme a:  
Agente ossidante

---



**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

\* **Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione**

Proteggere dal gelo.  
Proteggere da:  
Umidità  
temperatura di stoccaggio 10-25 °C

**7.3 Usi finali particolari**

**Raccomandazione**  
Vedi alla sezione 1.2

\* **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

\* **8.1 Parametri di controllo**

\* **Valori limiti per l'esposizione professionale**

No. CAS	CE N.	Agente	valore limite per l'esposizione professionale
1344-28-1		Aluminium oxides	3 respirable aerosol [mg/m <sup>3</sup> ] (CH)
64742-48-9	265-150-3	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	50 [ml/m <sup>3</sup> (ppm)] 300 [mg/m <sup>3</sup> ] Breve termine(ml/m <sup>3</sup> ) 100 Breve termine(mg/m <sup>3</sup> ) 600 (CH)

**DNEL lavoratore**

No. CAS	Agente	DNEL valore	DNEL tipo	Annotazione
1336-21-6	Ammoniak	6.8 mg/kg	acuta dermico, a breve termine (sistemico)	

**PNEC**

No. CAS	Agente	PNEC valore	PNEC tipo	Annotazione
1336-21-6	Ammoniak	0.0011 µg/L	acquatico, acqua dolce	
1336-21-6	Ammoniak	0.011 µg/L	acquatico, acqua marina	

\* **8.2 Controlli dell'esposizione**

**Controlli tecnici idonei**

**Misure tecniche per evitare l'esposizione**

Ulteriori informazioni sulla progettazione dei sistemi tecnici si veda la sezione 7.

\* **Protezione individuale**

**Protezione occhi/viso**

occhiali protettivi  
EN 166



### Pasta lucidante Simichrome

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

#### Protezione della mano

Si consiglia di controllare la resistenza chimica dei guanti protettivi specificati per applicazioni speciali con il produttore di guanti.

guanti impermeabili  
EN 374

Prima dell'uso controllare la tenuta/impermeabilità.

Dettagli sul materiale dei guanti [tipo/tipo, spessore, tempo di penetrazione/tempo di usura, resistenza alla bagnatura]: Gomma nitrilica,  $\geq 0,5$  mm,  $\geq 480$  min., livello 6, EN 374 parte 3

Selezione del materiale dei guanti considerando i tempi di penetrazione, i tassi di permeazione e la degradazione.

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

#### Protezione per il corpo:

Vestito protettivo

#### \* Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a:

ventilazione insufficiente

Apparecchio di respirazione che non fa uso dell'aria ambiente (respiratore isolante)

Per breve periodo: apparecchio filtrante, filtro A

Filtro combinato B-P2

#### Controlli dell'esposizione ambientale

##### Misure tecniche per evitare l'esposizione

Adottare misure protettive adeguate per limitare o prevenire le emissioni.

#### Altre informazioni

Le normative nazionali e locali devono essere osservate.

## \* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### \* Stato fisico

Pasta

#### Colore

rosa

#### Odore

Ammoniaca

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Soglia olfattiva:	non determinato		
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato		
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	$> 100$ °C		
infiammabilità	non determinato		
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato		



**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Punto d'infiammabilità	non determinato		
Temperatura di autoaccensione			Il prodotto non è autoinfiammabile.
Temperatura di decomposizione	non determinato		
pH	nello stato in cui è stato fornito 9.5- 11.4 (20°C)		
Viscosità	Viscosità dinamica > 10000 mPa*s (20°C)		
La solubilità/le solubilità	Solubilità in acqua		da disperdere
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato		
Tensione di vapore	non determinato		
Densità e/o densità relativa	Densità 1.1- 1.4 g/cm <sup>3</sup> (20°C)		
Densità di vapore relativa	non determinato		
caratteristiche delle particelle	non determinato		

**\* 9.2 Altre informazioni**

**Altre caratteristiche di sicurezza**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Quantità di solvente	15- 25 %		
Contenuto dei corpi solidi	< 40 %		
Proprietà esplosive			Il prodotto non è esplosivo.

**\* SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1 Reattività**

Nessuno noto se usato come previsto.

**\* 10.2 Stabilità chimica**

Nessuna decomposizione se conservato e manipolato come previsto.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.4 Condizioni da evitare**

Evitare temperature > 50 ° C.  
Proteggere dal gelo.

**10.5 Materiali incompatibili**

Acido  
Agente ossidante



**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

\* **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Idrogeno

\* **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

\* **Tossicità acuta**

\* **Dati relativi agli animali**

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità orale acuta	No. CAS64742-48-9 Kohlenwasserstoffe C10- C13, N-Alkane, Isoalkane, <2% Aromaten LD50: 5000 mg/kg Specie Ratto		
Tossicità dermale acuta	No. CAS64742-48-9 Kohlenwasserstoffe C10- C13, N-Alkane, Isoalkane, <2% Aromaten LD50: 5000 mg/kg Specie Coniglio		
Tossicità per inalazione acuta	non determinato		

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Corrosione/irritazione cutanea**

**Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

**Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

**Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Sensibilizzazione della pelle**

**Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Mutagenicità delle cellule germinali**

**Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Cancerogenicità**

**Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti





**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

**Tossicità per la riproduzione**

**Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Valutazione complessiva delle caratteristiche CMR**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**\* Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

**STOT SE 1 e 2**

**Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**\* STOT SE 3**

**\* Irritazione delle vie respiratorie**

**\* Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**\* Effetto narcotizzante**

**\* Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

**Altre informazioni**

L'informazione non è disponibile.

**Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Pericolo in caso di aspirazione**

**Annotazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Altre informazioni**

Ha effetto sgrassante sulla pelle.

Il contatto frequente e prolungato con la pelle può causare irritazione alla pelle.

**\* SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**\* 12.1 Tossicità**

**\* Tossicità per le acque**

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità acuta (a breve termine) su pesci	EC50 1000 mg/L Durata del test 96 h LC50: 1000 mg/L		
Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei	non determinato		



**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
 Data di redazione 04.05.2023  
 Versione 1.1 (it)  
 sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri	EC50 1000 mg/L Durata del test 96 h		
Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità per altre piante/altri organismi acquatici	non determinato		
Tossicità sui microorganismi	non determinato		

**12.2 Persistenza e degradabilità**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Biodegradazione			Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

**Valutazione/classificazione**

Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

**Valutazione/classificazione**

Bioaccumulo potenzialmente possibile.

\* **12.4 Mobilità nel suolo**

\* **Valutazione/classificazione**

L'informazione non è disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, appendice XIII.

\* **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino			Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

**12.7 Altri effetti nocivi**

**Ulteriori informazioni ecotossicologiche**

**Indicazioni aggiuntive**

Il prodotto non deve defluire in corpi idrici superficiali o falde acquifere.

I tensioattivi contenuti sono biodegradabili secondo l'Allegato III del Regolamento UE sui detersivi (CE) n. 648/2004.

Il prodotto non deve raggiungere corpi idrici, canali o impianti di depurazione.



**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

**\* SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

**\* 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV**

Codice dei rifiuti prodotto	Denominazione dei rifiuti
200130	detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29

Codice dei rifiuti imballaggio	Denominazione dei rifiuti
150104	imballaggi metallici

**Smaltimento adatto / Prodotto**

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

**Smaltimento adatto / Imballo**

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Smaltire secondo le normative ufficiali.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

	Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>	-	-	-
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	-	-	-
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	-	-	-
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	-	-	-
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	No	No	No

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessun dato disponibile

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

non applicabile

**Tutti i mezzi di trasporto**

Nessun dato disponibile

**Trasporto via terra (ADR/RID)**

**Annotazione**

Non classificato per questa via di trasporto.

**Trasporto via mare (IMDG)**

**Annotazione**

Non classificato per questa via di trasporto.



**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

---

**Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**Annotazione**

Non classificato per questa via di trasporto.

---

**\* SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

**Normative UE**

**Autorizzazioni**

Nessun dato disponibile

**Limitazioni all'impiego**

Nessun dato disponibile

**altre normative UE**

**Da osservare:**

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

**\* Norme nazionali**

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

---

**\* SEZIONE 16: Altre informazioni**

**Indicazioni di modifiche**

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente



### Pasta lucidante Simichrome

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

#### \* **Abbreviazioni ed acronimi**

CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio  
TRGS: Regole tecniche per le sostanze pericolose  
DIN: Istituto tedesco per la standardizzazione  
EN: Norma europea  
SCL: Specific concentration limit  
ATE: Stima di tossicità acuta  
SU: categoria d'uso  
OECD: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico  
AVV: Ordinanza sulla spedizione di rifiuti (DE)  
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche  
EC50: concentrazione efficace 50%  
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada  
RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
WGK: classe di pericolo per le acque  
JArbSchG: Normative per la tutela dei giovani lavoratori (DE)  
MuSchRiV: Direttiva relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti (DE)  
IMDG: IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche  
CAS: Chemical Abstracts Service  
GefStoffV: Ordinanza sul pericolo delle sostanze  
DNEL: livello derivato senza effetto  
PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti  
LC50: Concentrazione letale mediana  
LD50: Dose letale 50%  
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico  
vPvB: molto persistenti e molto bioaccumulabili  
Skin Corr. 1: Effetto caustico sulla pelle, Categoria 1  
Eye Dam. 1: Grave lesione oculare, Categoria 1  
STOT SE 3, H335: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), Categoria 3  
Asp. Tox. 1: Tossicità in caso di aspirazione, Categoria 1  
Aquatic Acute 1: Pericolo per l'ambiente acquatico di breve termine (acuto), Categoria 1  
Aquatic Chronic 3: Pericolo per l'ambiente acquatico di lungo termine (cronico), Categoria 3

#### **Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati**

Agenzia europea per le sostanze chimiche, <http://echa.europa.eu/>.  
Datasheet del produttore

#### \* **Altre informazioni**

Si devono rispettare la legislazione nazionale e locale in vigore, inerenti le prodotti chimici.  
Questa scheda di sicurezza è conforme ai requisiti del regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006.  
Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

#### **Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)**

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



**Pasta lucidante Simichrome**

Data di stampa 04.05.2023  
Data di redazione 04.05.2023  
Versione 1.1 (it)  
sostituisce la versione di 26.01.2023 (1.0)

---

**Indicazioni di modifiche**

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente