



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 2

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Numero scheda di dati di sicurezza FG-823A

Denominazione del prodotto Part A:  
Body Double  
Body Double Silk  
Dragon Skin Series  
F/X Pro  
Ecoflex Series & Gel  
Encapso K  
Equinox Series  
EZ Brush Silicone  
EZ-Spray Silicone Series  
Mold Max Series  
Mold Star Series  
Oomoo Series  
Poyo Putty 40  
Psycho Paint  
Rebound Series  
Rubber Glass  
Silicone 1515, 1603, 1708, 3030  
Skin Tite  
Smooth-Sil Series  
Solaris  
SomaFoama Series  
Sorta-Clear Series

### Altri mezzi d'identificazione

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso raccomandato Elastomero in silicone

Usi sconsigliati

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

#### **Fabbricante**

Smooth-On, Inc., 5600 Lower Macungie Rd, Macungie, PA 18062, USA, Phone: +01.610.252.5800, [www.smooth-on.com](http://www.smooth-on.com), [sds@smooth-on.com](mailto:sds@smooth-on.com)

Per ulteriori informazioni, contattare

Indirizzo e-mail [sds@smooth-on.com](mailto:sds@smooth-on.com)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza CHEMTEL +01-813-248-0585

Numero telefonico di emergenza - §45 - (CE)1272/2008	
Europa	112
Austria	01 406 43 43
Belgio	070 245 245
Bulgaria	+359 9154 233
Croazia	+385 1 2348 342
Cipro	1401
Repubblica Ceca	224 91 92 93 22191 54 02
Danimarca	+45 8212 1212
Estonia	16662
Finlandia	Maksuton Puhelu: 0800 147 111 Normihinta: +358 9 471 977
Francia	+33 01 45 42 59 59
Germania	112
Grecia	(0030) 2107793777
Ungheria	+36 80 201 199
Islanda	+354 543 2222
Irlanda	01 837 9964 01 809 2566
Italia	+39 6 3054 343
Lettonia	+370 (5) 2362052
Liechtenstein	01 406 43 43
Lituania	+370 5 236 20 52 +370 687 533 78
Lussemburgo	(+352) 8002 5500
Paesi Bassi	+31 (0) 88 755 8000
Norvegia	22 59 13 00
Polonia	+48 22 619 66 54
Portogallo	+351 800 250 250
Romania	+40 21 599 2300
Slovacchia	+421 2 5477 4166
Spagna	+34 91 562 04 20
Svezia	112
Svizzera	145
Regno Unito	0344 892 0111

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

### Indicazioni di pericolo

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

**Informazioni sugli interferenti endocrini**

Questo prodotto non contiene alcun interferente endocrino noto o presunto.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanze**

Il prodotto non contiene sostanze che, alla giusta concentrazione, possano essere considerate pericolose per la salute

**Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16**Stima della tossicità acuta

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

<b>Inalazione</b>	Trasportare l'infortunato all'aria aperta.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre inferiori e superiori. Consultare un medico.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico.
<b>Ingestione</b>	Sciacquare la bocca.

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

<b>Sintomi</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Effetti dell'esposizione</b>	Nessuna informazione disponibile.

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

<b>Nota per i medici</b>	Trattare sintomaticamente.
--------------------------	----------------------------

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1. Mezzi di estinzione**

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.
<b>Grande incendio</b>	ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere inefficace.
<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

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

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico** Nessuna informazione disponibile.

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

**Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi** I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

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

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

### **6.1.1.- Raccomandazioni per chi interviene direttamente**

Nessuna informazione disponibile.

### **6.1.2.- Raccomandazioni per chi non interviene direttamente**

Nessuna informazione disponibile.

**Precauzioni individuali** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

## 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni ambientali** Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni ecologiche.

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

**Metodi di contenimento** Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

**Metodi di bonifica** Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

**Prevenzione di rischi secondari** Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

## 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

**Riferimenti ad altre sezioni** Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

# **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Precauzioni per la manipolazione sicura** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale** Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

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

**Condizioni di immagazzinamento** Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto.

### 7.3. Usi finali particolari

**Misure di gestione del rischio (RMM)** Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

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

### 8.1. Parametri di controllo

**Limiti di esposizione** Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali.

**Limiti biologici di esposizione professionale** Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione.

**Livello derivato senza effetto (DNEL) - Lavoratori** Nessuna informazione disponibile

**Livello derivato senza effetto (DNEL) - Pubblico in generale** Nessuna informazione disponibile.

**Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)** Nessuna informazione disponibile.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici** Nessuna informazione disponibile.

#### **Dispositivi di protezione individuale**

**Protezioni per occhi/volto** Selezionare ed utilizzare adeguata protezione per gli occhi/per il viso in base alla natura chimica, ai pericoli e all'utilizzo del prodotto, nonché ai requisiti di sicurezza previsti dalla giurisdizione locale.

**Protezione delle mani** Selezionare ed utilizzare adeguata protezione per le mani in base alla natura chimica, ai pericoli e all'utilizzo del prodotto, nonché ai requisiti di sicurezza previsti dalla giurisdizione locale.

**Protezione pelle e corpo** Selezionare ed utilizzare adeguata protezione per la pelle e per il corpo in base alla natura chimica, ai pericoli e all'utilizzo del prodotto, nonché ai requisiti di sicurezza previsti dalla giurisdizione locale.

**Protezione respiratoria** Selezionare ed utilizzare adeguata protezione delle vie respiratorie in base alla natura chimica, ai pericoli e all'utilizzo del prodotto, nonché ai requisiti di sicurezza previsti dalla giurisdizione locale. Se si superano i limiti di esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o evacuare.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale** Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

**Controlli dell'esposizione ambientale** Nessuna informazione disponibile.

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

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

<b>Stato fisico</b>	Liquido	
<b>Aspetto</b>	liquido viscoso	
<b>Colore</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Odore</b>	morbido a dolce.	
<b>Soglia olfattiva</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Proprietà</b>	<b>Valori</b>	<b>Note • Metodo</b>
<b>Punto di fusione / punto di congelamento</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Infiammabilità</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Limite di infiammabilità in aria</b>		Nessuno noto
<b>Limiti superiori di infiammabilità o di esplosività</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Limiti inferiori di infiammabilità o di esplosività</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Punto di infiammabilità</b>	> 148.889 °C	Nessuno noto
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Temperatura di decomposizione</b>		Nessuno noto
<b>pH</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>pH (come soluzione acquosa)</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Viscosità cinematica</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Viscosità dinamica</b>	5,000 - 50,000 centipose	Nessuno noto
<b>Idrosolubilità</b>	Insolubile in acqua	Nessuno noto
<b>Solubilità</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Tensione di vapore</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Densità relativa</b>	1.05 - 1.15	Nessuno noto
<b>Peso specifico apparente</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Densità del liquido</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Densità di vapore relativa</b>	> 1.0	Nessuno noto
<b>Caratteristiche delle particelle</b>		
<b>Dimensioni delle particelle</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Ripartizione delle particelle per dimensione</b>	Nessuna informazione disponibile	

**9.2. Altre informazioni**

9.2.1 Informazioni sulle classi di pericolo fisico  
Non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza  
Nessuna informazione disponibile

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

**Reattività** Nessuna informazione disponibile.

**10.2. Stabilità chimica**

**Stabilità** Stabile in condizioni normali.

**Dati esplosione**

**Sensibilità all'impatto meccanico** Nessuna.

**Sensibilità alla scarica statica** Nessuna.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

**Possibilità di reazioni pericolose** Nessuna durante la normale trasformazione.

**10.4. Condizioni da evitare**

**Condizioni da evitare** Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

**10.5. Materiali incompatibili**

**Materiali incompatibili** Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

**Prodotti di decomposizione pericolosi** Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008****Informazioni sulle vie probabili di esposizione****Informazioni sul prodotto**

<b>Inalazione</b>	Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Può causare irritazione dell'apparato respiratorio.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Il contatto con gli occhi può causare irritazione.
<b>Contatto con la pelle</b>	Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Nessun effetto noto basato sulle informazioni fornite.
<b>Ingestione</b>	Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Può essere nocivo se ingerito.

**Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche**

**Sintomi** Nessuna informazione disponibile.

**Tossicità acuta**

**Misure numeriche di tossicità**  
Nessuna informazione disponibile

**I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS**

**Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**

**Corrosione/irritazione della pelle** Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Nessuna informazione disponibile.

**Gravi danni oculari/irritazione oculare** Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Nessuna informazione disponibile.

**Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie** Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Nessuna informazione disponibile.

**Mutagenicità sulle cellule germinali** Nessuna informazione disponibile.

**Cancerogenicità** Nessuna informazione disponibile.

**Tossicità per la riproduzione** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione singola** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione ripetuta** Nessuna informazione disponibile.

**Pericolo in caso di aspirazione** Nessuna informazione disponibile.

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

### 11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Nessuna informazione disponibile.

### 11.2.2. Altre informazioni

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### 12.1. Tossicità

**Ecotossicità** L'impatto ambientale di questo prodotto non è stato completamente indagato.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità** Nessuna informazione disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Bioaccumulo:** Non sono disponibili dati per questo prodotto.

### 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità nel suolo** Nessuna informazione disponibile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Valutazione PBT e vPvB** Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB sopra la soglia di dichiarazione.



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

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Nessuna informazione disponibile.

**12.7. Altri effetti avversi**

Nessuna informazione disponibile.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale.

Imballaggio contaminato Non riutilizzare i contenitori vuoti.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****IATA**

14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
Disposizioni Particolari Nessuna

**IMDG**

14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
Disposizioni Particolari Nessuna

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO Nessuna informazione disponibile

**RID**

14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
Disposizioni Particolari Nessuna

**ADR**

14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto** Non regolamentato

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto** Non regolamentato

**14.4 Gruppo d'imballaggio** Non regolamentato

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

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

**Disposizioni Particolari** Nessuna

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

#### Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

#### Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

#### Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

#### Inventari internazionali

<b>TSCA</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>DSL/NDSL</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>EINECS/ELINCS</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>ENCS</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>IECSC</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>KECI</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>PICCS</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>AIIC</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>NZIoC</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario

#### Legenda:

**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)  
**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)  
**AiIC** - Inventario australiano delle sostanze chimiche industriali  
**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (Inventario delle Sostanze Chimiche in Nuova Zelanda)

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

**Relazione sulla sicurezza chimica** Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

#### Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:  
PBT: Sostanze chimiche persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT)  
vPvB: Sostanze persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB)  
STOT: tossicità specifica per organi bersaglio  
ATE: tossicità acuta stimata  
LC50: concentrazione letale al 50%  
LD50: dose letale al 50%

#### Legenda SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di esposizione a breve termine)
Massimali	Valore limite massimo	Sk*	Indicazioni per la pelle
+	Sensibilizzatori		

Procedura di classificazione	
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo utilizzato
Tossicità acuta orale	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per via cutanea	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - gas	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - vapore	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia	Metodo di calcolo
Corrosione/irritazione della pelle	Metodo di calcolo
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione della pelle	Metodo di calcolo
Mutagenicità	Metodo di calcolo
Cancerogenicità	Metodo di calcolo
Tossicità per la riproduzione	Metodo di calcolo
STOT - esposizione singola	Metodo di calcolo
STOT - esposizione ripetuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica acuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica cronica	Metodo di calcolo
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo
Ozono	Metodo di calcolo

#### Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)  
Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti  
Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)  
Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) Comitato per la valutazione del rischio (ECHA\_RAC)  
Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) (ECHA\_API)  
Environmental Protection Agency

Livelli delle linee guida sull'esposizione acuta (AEGL)

Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi

Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)

Database delle sostanze pericolose

Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)

Istituto nazionale di tecnologia e valutazione (NITE)

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)

Database PubMed della National Library of Medicine (NLM PUBMED)

Programma nazionale di tossicologia (NTP) statunitense

Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda

Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Organizzazione mondiale della sanità

**Data di revisione**

13-set-2024

**Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**

**Dichiarazione di non responsabilità**

**Le informazioni riportate in questa scheda di dati di sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire la manipolazione, l'utilizzo, il trattamento, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e il rilascio del prodotto nella maniera più sicura e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono non essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.**

**Fine della scheda di dati di sicurezza**



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 2

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Numero scheda di dati di sicurezza FG-823B

Denominazione del prodotto Part B:  
Body Double  
Body Double Silk  
Dragon Skin Series  
F/X Pro  
Ecoflex Series & Gel  
Encapso K  
Equinox Series  
EZ Brush Silicone  
EZ-Spray Silicone Series  
Psycho Paint  
Mold Star Series  
Oomoo Series  
Rebound Series  
Rubber Glass  
Skin Tite  
Smooth-Sil Series  
SomaFoama 15 and 25  
Solaris  
Sorta-Clear Series  
Silicone 1603, 1708

### Altri mezzi d'identificazione

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso raccomandato Agente di reticolazione per elastomero in silicone

Usi sconsigliati

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

#### Fabbricante

Smooth-On, Inc., 5600 Lower Macungie Rd, Macungie, PA 18062, USA, Phone: +01.610.252.5800, www.smooth-on.com, sds@smooth-on.com

Per ulteriori informazioni, contattare

Indirizzo e-mail sds@smooth-on.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza CHEMTEL +01-813-248-0585

Numero telefonico di emergenza - §45 - (CE)1272/2008

Europa 112

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

### **Indicazioni di pericolo**

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

### **Informazioni sugli interferenti endocrini**

Questo prodotto non contiene alcun interferente endocrino noto o presunto.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Il prodotto non contiene sostanze che, alla giusta concentrazione, possano essere considerate pericolose per la salute

**Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16**

### **Stima della tossicità acuta**

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### **Inalazione**

Trasportare l'infortunato all'aria aperta.

#### **Contatto con gli occhi**

Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre inferiori e superiori. Consultare un medico.

**Contatto con la pelle** Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico.

**Ingestione** Sciacquare la bocca.

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

**Sintomi** Nessuna informazione disponibile.

**Effetti dell'esposizione** Nessuna informazione disponibile.

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

**Nota per i medici** Trattare sintomaticamente.

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

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

**Mezzi di estinzione idonei** Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

**Grande incendio** ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere inefficace.

**Mezzi di estinzione non idonei** Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

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

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico** Nessuna informazione disponibile.

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

**Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi** I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

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

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

##### **6.1.1.- Raccomandazioni per chi interviene direttamente**

Nessuna informazione disponibile.

##### **6.1.2.- Raccomandazioni per chi non interviene direttamente**

Nessuna informazione disponibile.

**Precauzioni individuali** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

#### **6.2. Precauzioni ambientali**

**Precauzioni ambientali** Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni ecologiche.

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

**Metodi di contenimento** Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

**Metodi di bonifica** Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

**Prevenzione di rischi secondari** Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

### **6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

**Riferimenti ad altre sezioni** Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

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

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Precauzioni per la manipolazione sicura** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale** Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

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

**Condizioni di immagazzinamento** Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto.

### **7.3. Usi finali particolari**

**Misure di gestione del rischio (RMM)** Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

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

### **8.1. Parametri di controllo**

**Limiti di esposizione** Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali.

**Limiti biologici di esposizione professionale** Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione.

**Livello derivato senza effetto (DNEL) - Lavoratori** Nessuna informazione disponibile

**Livello derivato senza effetto (DNEL) - Pubblico in generale** Nessuna informazione disponibile.

**Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)** Nessuna informazione disponibile.



**8.2. Controlli dell'esposizione**

<b>Controlli tecnici</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Dispositivi di protezione individuale</b>	
<b>Protezioni per occhi/volto</b>	Selezionare ed utilizzare adeguata protezione per gli occhi/per il viso in base alla natura chimica, ai pericoli e all'utilizzo del prodotto, nonché ai requisiti di sicurezza previsti dalla giurisdizione locale.
<b>Protezione delle mani</b>	Selezionare ed utilizzare adeguata protezione per le mani in base alla natura chimica, ai pericoli e all'utilizzo del prodotto, nonché ai requisiti di sicurezza previsti dalla giurisdizione locale.
<b>Protezione pelle e corpo</b>	Selezionare ed utilizzare adeguata protezione per la pelle e per il corpo in base alla natura chimica, ai pericoli e all'utilizzo del prodotto, nonché ai requisiti di sicurezza previsti dalla giurisdizione locale.
<b>Protezione respiratoria</b>	Selezionare ed utilizzare adeguata protezione delle vie respiratorie in base alla natura chimica, ai pericoli e all'utilizzo del prodotto, nonché ai requisiti di sicurezza previsti dalla giurisdizione locale. Se si superano i limiti di esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o evacuare.
<b>Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale</b>	Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.
<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	Nessuna informazione disponibile.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

<b>Stato fisico</b>	Liquido	
<b>Aspetto</b>	liquido viscoso	
<b>Colore</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Odore</b>	morbido a dolce.	
<b>Soglia olfattiva</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Proprietà</b>	<b>Valori</b>	<b>Note • Metodo</b>
<b>Punto di fusione / punto di congelamento</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Infiammabilità</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Limite di infiammabilità in aria</b>		Nessuno noto
<b>Limiti superiori di infiammabilità di esplosività</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Limiti inferiori di infiammabilità di esplosività</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Punto di infiammabilità</b>	> 148.889 °C	Nessuno noto
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Temperatura di decomposizione</b>		Nessuno noto
<b>pH</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>pH (come soluzione acquosa)</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto

Viscosità cinematica	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Viscosità dinamica	5,000 - 50,000 centipoise	Nessuno noto
Idrosolubilità	Insolubile in acqua	Nessuno noto
Solubilità	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Coefficiente di ripartizione	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Tensione di vapore	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Densità relativa	1.07	Nessuno noto
Peso specifico apparente	Nessuna informazione disponibile	
Densità del liquido	Nessuna informazione disponibile	
Densità di vapore relativa	> 1.0	Nessuno noto
Caratteristiche delle particelle		
Dimensioni delle particelle	Nessuna informazione disponibile	
Ripartizione delle particelle per dimensione	Nessuna informazione disponibile	

## 9.2. Altre informazioni

### **9.2.1 Informazioni sulle classi di pericolo fisico**

Non applicabile

### **9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza**

Nessuna informazione disponibile

## **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

### 10.1. Reattività

Reattività Nessuna informazione disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

#### Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico Nessuna.

Sensibilità alla scarica statica Nessuna.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuna durante la normale trasformazione.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008****Informazioni sulle vie probabili di esposizione****Informazioni sul prodotto**

<b>Inalazione</b>	Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Può causare irritazione dell'apparato respiratorio.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Il contatto con gli occhi può causare irritazione.
<b>Contatto con la pelle</b>	Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Nessun effetto noto basato sulle informazioni fornite.
<b>Ingestione</b>	Non sono disponibili dati di prove specifici per la sostanza o miscela. Può essere nocivo se ingerito.

**Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche**

**Sintomi** Nessuna informazione disponibile.

**Tossicità acuta**

**Misure numeriche di tossicità**  
Nessuna informazione disponibile

**I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS**

**Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**

**Corrosione/irritazione della pelle** Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Nessuna informazione disponibile.

**Gravi danni oculari/irritazione oculare** Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Nessuna informazione disponibile.

**Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie** Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Nessuna informazione disponibile.

**Mutagenicità sulle cellule germinali** Nessuna informazione disponibile.

**Cancerogenicità** Nessuna informazione disponibile.

**Tossicità per la riproduzione** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione singola** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione ripetuta** Nessuna informazione disponibile.

**Pericolo in caso di aspirazione** Nessuna informazione disponibile.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### 11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Nessuna informazione disponibile.

#### 11.2.2. Altre informazioni

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### 12.1. Tossicità

**Ecotossicità** L'impatto ambientale di questo prodotto non è stato completamente indagato.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità** Nessuna informazione disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Bioaccumulo:** Non sono disponibili dati per questo prodotto.

### 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità nel suolo** Nessuna informazione disponibile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Valutazione PBT e vPvB** Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB sopra la soglia di dichiarazione.

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Nessuna informazione disponibile.

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

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

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati	Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale.
Imballaggio contaminato	Non riutilizzare i contenitori vuoti.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### IATA

14.1 Numero ONU o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	Nessuna

### IMDG

14.1 Numero ONU o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	Nessuna
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO	Nessuna informazione disponibile

### RID

14.1 Numero ONU o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	Nessuna

### ADR

14.1 Numero ONU o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	Nessuna

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

**Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:**

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)  
Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

**Inquinanti organici persistenti**

Non applicabile

**Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)**

Non applicabile

**Inventari internazionali**

<b>TSCA</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>DSL/NDSL</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>EINECS/ELINCS</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>ENCS</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>IECSC</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>KECI</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>PICCS</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>AIIC</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
<b>NZIoC</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario

**Legenda:**

**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

**AIIC** - Inventario australiano delle sostanze chimiche industriali

**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (Inventario delle Sostanze Chimiche in Nuova Zelanda)

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

**Relazione sulla sicurezza chimica** Nessuna informazione disponibile

**SEZIONE 16: Altre informazioni****Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza****Legenda**

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:  
 PBT: Sostanze chimiche persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT)  
 vPvB: Sostanze persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB)  
 STOT: tossicità specifica per organi bersaglio  
 ATE: tossicità acuta stimata  
 LC50: concentrazione letale al 50%  
 LD50: dose letale al 50%

**Legenda SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di esposizione a breve termine)
Massimali	Valore limite massimo	Sk*	Indicazioni per la pelle
+	Sensibilizzatori		

Procedura di classificazione	
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo utilizzato
Tossicità acuta orale	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per via cutanea	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - gas	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - vapore	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia	Metodo di calcolo
Corrosione/irritazione della pelle	Metodo di calcolo
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione della pelle	Metodo di calcolo
Mutagenicità	Metodo di calcolo
Cancerogenicità	Metodo di calcolo
Tossicità per la riproduzione	Metodo di calcolo
STOT - esposizione singola	Metodo di calcolo
STOT - esposizione ripetuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica acuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica cronica	Metodo di calcolo
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo
Ozono	Metodo di calcolo

**Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza**

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)  
 Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti  
 Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)  
 Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) Comitato per la valutazione del rischio (ECHA\_RAC)  
 Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) (ECHA\_API)  
 Environmental Protection Agency  
 Livelli delle linee guida sull'esposizione acuta (AEGL)  
 Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi  
 Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti  
 Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)  
 Database delle sostanze pericolose  
 Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)  
 Istituto nazionale di tecnologia e valutazione (NITE)  
 National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)  
Database PubMed della National Library of Medicine (NLM PUBMED)  
Programma nazionale di tossicologia (NTP) statunitense  
Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda  
Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
Organizzazione mondiale della sanità

Data di revisione

13-set-2024

**Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**

**Dichiarazione di non responsabilità**

**Le informazioni riportate in questa scheda di dati di sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire la manipolazione, l'utilizzo, il trattamento, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e il rilascio del prodotto nella maniera più sicura e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono non essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.**

**Fine della scheda di dati di sicurezza**