



## SCHEDA DI SDS n. 180

Data di revisione: 19 marzo 2020 Versione:

1.0 Conforme a GHS

### Sezione 1 - Identificazione della sostanza/miscela e dell'impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Cast Magic Rame scintillante, Mustard Shimmer, Marshmallow  
Creame Dusky Gold

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

Uso generale: Pigmenti in polvere  
Restrizioni d'uso: Nessuno noto.

#### 1.3 Dati del fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Società: Smooth-On, Inc.,  
5600 Lower Macungie Rd., Macungie, PA 18062, Stati Uniti

Telefono: Phune (610) 252-5800 Numero di Fax (610) 252-6200

Indirizzo e-mail: Visita il nostro sito web all'indirizzo [W.Smooth-One.com](http://W.Smooth-One.com) o e-mail  
[Wu.sts@Smooth-One.com](mailto:Wu.sts@Smooth-One.com)

1.4 Contatto di emergenza: Chem-Tel Nazionale: 800-255-3924 Internazionale: 813-248-0585

### Sezione 2 – Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Non è una sostanza o miscela pericolosa secondo lo standard di comunicazione dei rischi dell'Amministrazione per la sicurezza e la salute sul lavoro degli Stati Uniti (OSHA) (29 CFR 1910.1200), il sistema informativo canadese sui materiali pericolosi sul posto di lavoro (WHMIS) e il regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta GHS, compresi i consigli di

prudenza **Pittogramma/i:** nessuno

**Parola chiave:** nessuna

#### Precauzioni generali:

P101: Se è necessario consultare un medico, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103: Leggere l'etichetta prima dell'uso.

2.3 Pericoli non altrimenti classificati (HNOC) o non coperti dal GHS – Nessuno.

### Sezione 3 - Composizione / Informazioni sugli ingredienti

#### 3.1 Sostanze

Nessun ingrediente è pericoloso secondo i criteri del regolamento 2012 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200.

### Sezione 4 - Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Inalazione**

Rimuovere le fonti di contaminazione e spostare la vittima all'aria aperta. Se la respirazione si è fermata, somministrare la respirazione artificiale, quindi l'ossigeno se necessario. Contattare immediatamente il medico.

**Contatto visivo**

Sciacquare gli occhi con abbondante acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

**Contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavare accuratamente con acqua e sapone.

**Ingestione**

Non indurre il vomito a meno che non sia indicato da un medico. Non dare mai nulla per bocca a una persona incosciente.

**4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati**

Nessuno noto.

**4.3 Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti specifici necessari.**

Nessuno noto.

<b>Sezione 5 - Misure antincendio</b>
---------------------------------------

**5.1 Mezzi estinguenti**

Nebbia d'acqua, prodotti chimici secchi e schiuma di anidride carbonica

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

Nessuno noto.

**5.3 Consigli per i vigili del fuoco**

Utilizzare acqua nebulizzata per raffreddare le superfici esposte al fuoco e per proteggere il personale. Spegnerne il "carburante" per accenderlo. Se una perdita o una fuoriuscita non si è accesa, utilizzare acqua nebulizzata per disperdere i vapori. Lasciare che il fuoco bruci in condizioni controllate o estinguerlo con schiuma o prodotto chimico secco. Prova a coprire le fuoriuscite di liquidi con la schiuma. Poiché il fuoco può produrre prodotti tossici di decomposizione termica, indossare un autorespiratore (SCBA) con un pezzo integrale azionato in modalità di richiesta di pressione o pressione positiva.

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

**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza**

Solo il personale adeguatamente protetto deve rimanere nell'area di sversamento; diga e contenere la fuoriuscita. Arrestare o ridurre lo scarico se è possibile farlo in sicurezza.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Interrompere la fuoriuscita/rilascio se può essere fatto in sicurezza. Evitare che il materiale fuoriuscito entri nelle fognature, negli scarichi delle acque piovane o nei sistemi di drenaggio non autorizzati e nei corsi d'acqua naturali utilizzando sabbia, terra o altre barriere appropriate. Non sono necessarie particolari precauzioni ambientali.

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

Indossare indumenti protettivi adeguati, tra cui autorespiratori approvati da NIOSH/MSHA, stivali di gomma e guanti di gomma pesanti. Diga e contenere la fuoriuscita; assorbire o raschiare l'eccesso in un contenitore adatto per lo smaltimento; Lavare l'area con una soluzione di ammoniaca diluita. Arrestare o ridurre lo scarico se è possibile farlo in sicurezza. Seguire le normative OSHA applicabili

(29 CFR 1910.120) per lo smaltimento.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere la Sezione 3 per l'elenco degli ingredienti pericolosi; sezioni 8 per i controlli dell'esposizione; e Sezione 13 per lo smaltimento.

### Sezione 7 - Manipolazione e stoccaggio

#### 7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura

Utilizzare buone procedure generali di pulizia. Lavarsi le mani dopo l'uso. Non entrare in contatto con gli occhi, sulla pelle o sugli indumenti. Non respirare vapori o nebbie. Utilizzare buone pratiche di igiene personale.

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

Tenere i contenitori ben chiusi e adeguatamente etichettati. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore, luce solare diretta, forti ossidanti e qualsiasi incompatibile. Conservare in contenitori approvati e proteggere da danni fisici. Conservare i contenitori ben sigillati quando non vengono utilizzati. Lo stoccaggio al chiuso deve soddisfare gli standard locali e le normative antincendio appropriate. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura per evitare perdite. I contenitori vuoti trattengono residui e possono essere pericolosi. Evitare la contaminazione dell'acqua.

#### 7.3 Usi finali specifici

Queste precauzioni sono per la manipolazione a temperatura ambiente. Altri usi, tra cui temperature elevate o applicazioni di aerosol/spray, possono richiedere ulteriori precauzioni.

### Sezione 8 - Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

Nessuno definito

#### 8.2 Controlli

##### dell'esposizione

##### Protezione delle vie

##### respiratorie

La protezione delle vie respiratorie non è normalmente richiesta quando si utilizza questo prodotto con un'adeguata ventilazione di scarico locale. Laddove la valutazione del rischio dimostri che i respiratori a purificazione d'aria sono appropriati, seguire le normative OSHA sui respiratori 29 CFR 1910.134 e le norme europee EN 141, 143 e 371; indossare un respiratore approvato MSHA/NIOSH o dalle norme europee EN 141, 143 e 371 dotato di cartucce filtranti appropriate come backup dei controlli tecnici.

##### Protezione delle mani

Indossare guanti a tenuta di liquidi come gomma butilica, neoprene o PVC.

##### Protezione per gli occhi

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali secondo le normative OSHA per la protezione degli occhi e del viso 29 CFR 1910.133 e lo standard europeo EN166. Le lenti a contatto non sono dispositivi di protezione per gli occhi. Un'adeguata protezione per gli occhi deve essere indossata al posto o in combinazione con le lenti a contatto.

##### Altri indumenti/dispositivi di protezione

Normalmente non sono necessari indumenti o dispositivi di protezione aggiuntivi. Fornire un bagno per gli occhi e una doccia di sicurezza.

### Commenti

Non mangiare, bere o fumare mai nelle aree di lavoro. Praticare una buona igiene personale dopo aver utilizzato questo materiale, soprattutto prima di mangiare, bere, fumare, usare il bagno o applicare cosmetici. Lavare accuratamente dopo la manipolazione.

## Sezione 9 - Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base:

<b>Apparenza:</b>	Polvere	<b>Pressione di vapore:</b>	Non applicabile
<b>Odore:</b>	Non applicabile	<b>Densità del vapore (Aria=1):</b>	2.8 3. 4 g/cm <sup>3</sup>
<b>ph:</b>	7 11	<b>Tasso di evaporazione:</b>	Non applicabile
<b>Punto di infiammabilità:</b>	Nessun dato	<b>Solubilità in acqua:</b>	Nessun dato
<b>Punto di fusione/congelamento:</b>	Non applicabile	<b>Peso specifico (H<sub>2</sub>O=1, a 4 °C):</b>	Nessun dato
<b>Punto di ebollizione basso/alto:</b>	>350 °C	<b>Densità relativa:</b>	Nessun dato
<b>Limiti superiori di infiammabilità:</b>	Nessun dato	<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non applicabile
<b>Limiti inferiori di infiammabilità:</b>	Nessun dato	<b>Viscosità:</b>	Nessun dato

## Sezione 10 - Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa se conservato e maneggiato come prescritto/indicato., Nessun effetto corrosivo sul metallo. Non propagazione del fuoco.

### 10.2 Stabilità chimica

Questi prodotti sono stabili a temperatura ambiente in contenitori chiusi in normali condizioni di stoccaggio e manipolazione.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non può verificarsi una polimerizzazione pericolosa

### 10.4 Condizioni da evitare

Nessuno noto

### 10.5 Materiali incompatibili

Basi e acidi forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione ossidativa termica può produrre ossidi di carbonio, gas/vapori e tracce di composti di carbonio bruciati in modo incompleto.

## Sezione 11 - Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti

#### tossicologici Tossicità acuta

Tipo di valore: DL50 Specie: ratto

Valore: > 2.000 mg/kg

**Corrosione/irritazione cutanea**

Nessun dato disponibile

**Gravi danni/irritazioni oculari**

Nessun dato disponibile

**Sensibilizzazione respiratoria/cutanea**

Nessun dato disponibile

**Mutagenicità delle cellule germinali**

Nessun dato disponibile

**Cancerogenicità**

Nessun componente di questi prodotti presente a livelli superiori o uguali allo 0,1% è identificato come cancerogeno o potenziale cancerogeno da IARC, ACGIH o NTP.

**Tossicità riproduttiva**

Nessun dato disponibile

**Tossicità specifica per organi bersaglio – Esposizione singola**

Nessun dato disponibile

**Tossicità specifica per organi bersaglio – Esposizione ripetuta**

Nessun dato disponibile

**Pericolo di aspirazione**

Nessun dato disponibile

**Potenziali effetti sulla salute - Varie**

Nessun dato disponibile

**Sezione 12 - Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità**

Tossicità acquatica: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile

**12.4 Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessun dato disponibile

**12.6 Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile

**Sezione 13 - Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Ai sensi del Resource Conservation and Recovery Act (RCRA), è responsabilità dell'utente del prodotto determinare, al momento dello smaltimento, se il prodotto soddisfa i criteri RCRA per i rifiuti pericolosi come definito in 40 CFR Parte 261. La gestione dei rifiuti deve essere pienamente conforme alle leggi federali, statali e locali. Le normative possono variare in varie località. La caratterizzazione dei rifiuti e il rispetto delle leggi vigenti sono di esclusiva responsabilità del produttore di rifiuti.

**Smaltimento dei contenitori**

I fusti in acciaio devono essere svuotati e possono essere inviati a un ricondizionatore di fusti autorizzato per il riutilizzo, uno scarto rivenditore di metalli o una discarica autorizzata. Non tentare di riempire o pulire i contenitori poiché i residui sono difficili da rimuovere. In nessun caso i fusti vuoti devono essere bruciati o aperti con gas o cannello elettrico poiché i prodotti di decomposizione tossici possono essere liberati. Non riutilizzare contenitori vuoti.

<b>Sezione 14 - Informazioni sul trasporto</b>
--

**Non regolamentato da DOT / IMDG / IATA**

<b>Sezione 15 - Informazioni sulla regolamentazione</b>
---

**15.1 Normative/legislazioni in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:****REACH: regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del dicembre 2006 (comprese le modifiche e le rettifiche del 16 luglio 2019)**

Questo prodotto è conforme al regolamento REACH o non è soggetto a regolamentazione ai sensi del REACH. Il prodotto non contiene un ingrediente elencato nell'elenco delle sostanze candidate o nell'elenco di autorizzazione per le sostanze estremamente preoccupanti (SVHC).

**Negli Stati Uniti (normative EPA) Stato dell'inventario TSCA (40 CFR710)**

Tutti i componenti di questa formulazione sono elencati nell'inventario TSCA. Nessun componente di questa formulazione è stato determinato come soggetto a restrizioni di produzione o d'uso ai sensi delle Significant New Use Rules (SNURs).

**Elenco delle sostanze pericolose CERCLA (40 CFR 302.4)**

Nessuno noto.

**Componenti SARA 302**

Nessuna sostanza chimica in questo materiale è soggetta ai requisiti di segnalazione del Titolo III, Sezione 302 della SARA.

**Superfund Amendments and Reauthorization Act del 1986 Titolo III (Emergency Planning and Community Right-to-Know Act del 1986) Sezioni 311 e 312**

Nessuno

**Superfund Amendments and Reauthorization Act del 1986 Titolo III (Emergency Planning and Community Right-to-Know Act del 1986) Sezione 313**

Questo materiale non contiene componenti chimici con numeri CAS noti che superano i livelli di segnalazione della soglia (De Minimis) stabiliti dal Titolo III, Sezione 313 della SARA.

**Proposta 65 della California**

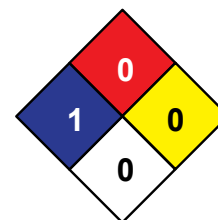
Questo prodotto non contiene intenzionalmente sostanze chimiche note allo stato della California come causa di cancro, difetti alla nascita o altri danni riproduttivi

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Il fornitore non ha effettuato alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza/miscela.

**16 - Altre informazioni**

HMIS	
H	1
F	0
R	0

**NFPA**

**Data revisione: 19 marzo 2020 Versione: 1.0**

**Abbreviazioni e acronimi**

ACGIH-Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi; ANSI-Istituto nazionale americano per gli standard; TDG canadese-Trasporto canadese di merci pericolose; CAS-Chemical Abstract Service; Centro di emergenza per il trasporto chimico di Chemtrec (Stati Uniti); Informazioni sui pericoli chimici e imballaggio dei CHIP; DSL-Elenco delle sostanze domestiche; Concentrazione equivalente CE; EH40 (UK)-HSE Guidance Note EH40 Limiti di esposizione professionale; EPCRA-Emergency Planning and Community Right-To-Know Act; Livelli di screening degli effetti ESL; GHS, sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche; HMIS-Servizio di informazione sui materiali pericolosi; IATA-Associazione Internazionale del Trasporto Aereo; IMDG-Codice marittimo internazionale delle merci pericolose; Concentrazione LC-letale; LD-dose letale; LEL- Livello di esplosione inferiore; NFPA-Associazione nazionale per la protezione antincendio; OEL-Limite di esposizione professionale; OSHA-Occupational Safety and Health Administration, Dipartimento del Lavoro degli Stati Uniti; Limite di esposizione consentito da PEL; SARA (Titolo III) - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SARA 313-Superfund Amendments and Reauthorization Act, Sezione 313; autorespiratori autorespiratori; STEL - Limite di esposizione a breve termine; TCEQ-Commissione del Texas per la qualità ambientale; TLV-Valore limite di soglia; TSCA-Legge sul controllo delle sostanze tossiche, legge pubblica 94-469; TWA-Valore ponderato nel tempo; UEL-Livello superiore di esplosione; Dipartimento dei trasporti degli Stati Uniti, DOT-US; WHMIS-Workplace Hazardous Materials Information System.

**Disconoscimento**

Le informazioni contenute in questa scheda di dati di sicurezza (SDS) sono considerate accurate alla data della versione. Tuttavia, non viene fornita alcuna garanzia, espressa o implicita, in merito all'accuratezza dei dati. Poiché l'uso di questo prodotto non è sotto il controllo di Smooth-On Inc., è obbligo dell'utente determinare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e si assume tutti i rischi e le responsabilità per il suo uso sicuro.

Questa SDS è preparata per essere conforme al sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche (GHS) come prescritto dallo standard di comunicazione dei rischi dell'Amministrazione per la sicurezza e la salute sul lavoro (USA) degli Stati Uniti (29 CFR 1910.1200), dal sistema informativo canadese sui materiali pericolosi sul posto di lavoro (WHMIS) e dal regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 (REACH).

Le classificazioni della sostanza chimica in conformità con 29 CFR 1910.1200, la parola chiave, le dichiarazioni di pericolo e precauzionali, i simboli e altre informazioni si basano sulla concentrazione elencata di ciascun ingrediente pericoloso. Gli ingredienti non elencati non sono "pericolosi" secondo lo standard di comunicazione dei rischi OSHA (29 CFR 1910.1200), WHMIS e CE n. 1907/2006 e sono considerati segreti commerciali ai sensi della legge federale degli Stati Uniti (29 CFR e 40 CFR), della legge canadese (legislazione Health Canada) e delle direttive dell'Unione europea.