



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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Descrizione prodotto: Lucidante per resina.

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

Usi identificati Professionale: Lucidante per placche in resina.

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

Leone s.p.a.

I – 50019 Sesto Fiorentino – Firenze - Via P. a Quaracchi, 50

e-mail: [research@leone.it](mailto:research@leone.it) – <http://www.leone.it>

Tel. +39 055.30.44.1 – Fax +39 055 374808.

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

+39 055.30.44.1. In orario di chiusura è attiva una segreteria telefonica.

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

Questo prodotto non risponde ai criteri di classificazione come pericoloso di cui ai titoli I ed II del regolamento (CE) n. 1272/2008 sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballo delle sostanze e delle miscele.

Presupposto un uso corretto, secondo le nostre esperienze ed informazioni il prodotto non è pericoloso.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Non applicabile.

### 2.3. Altri pericoli

Non classificato come PBT o vPvB.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Questo prodotto è una miscela.

### 3.2. Miscele

Composizione: 5-15 % sapone.

| Componenti        | % W/W | EC-N.     | CAS N.   | Classe di pericolo e codice di categoria | FraSI H |
|-------------------|-------|-----------|----------|--|---------|
| Oleato di ammonio | 5-15  | 208-873-1 | 544-60-5 | Irritazione oculare cat. 2.              | H319    |

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

In caso di disturbo, consultare un medico.

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Non sono richieste misure speciali

Inalazione Non rilevante.

Contatto con la pelle Risciacquare con acqua. Eliminare gli indumenti contaminati.

Contatto con gli occhi Sciacquare sotto acqua corrente (per almeno 10 minuti); eventualmente consultare un medico.

Ingestione Consultare un medico.

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

Non applicabile.

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

Non applicabile.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Sono idonei tutti gli agenti estinguenti.

Mezzi di estinzione non idonei Nessuna indicazione

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

Non sono necessarie precauzioni particolari

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

Non sono necessarie precauzioni particolari

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Pericolo di scivolamento dovuto a fuoriuscita del prodotto. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la contaminazione delle acque superficiali e freatiche.



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

Rimozione meccanica. Risciacquare i resti con abbondante acqua.

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

-.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Se usato secondo le norme non richiede particolari precauzioni.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nessuna indicazione sui materiali dei contenitori di stoccaggio. Attenersi alle buone regole di magazzino comune.

Conservare all'asciutto tra +5°C e 40°C.

### 7.3 Usi finali specifici

-.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Non applicabile.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Le singole misure di protezione, quali dispositivi di protezione individuale (DPI)

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Protezioni occhi/viso   | Occhiali di protezione a chiusura ermetica.  |
| Protezione delle mani   | Utilizzare guanti di protezione per prodotti chimici. Osservare le avvertenze delle case produttrici dei guanti.   |
| Protezione respiratoria | Non necessario.  |
| Protezione del corpo    | Indumento di protezione chimica. Attenersi alle istruzioni della casa produttrice.   |
| Misure di igiene        | Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare le parti di pelle contaminate con abbondante acqua e sapone, applicare una crema per la pelle. |

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Aspetto                 | Emulsione, viscosa e torbida.                                     |
| Colore                  | Beige/grigio.   |
| Odore                   | Pungente.   |
| Punto di infiammabilità | Nessun punto di infiammabilità fino a 100°C. Preparazione acquosa |
| Densità                 | 1,100 g/cm <sup>3</sup> (20°C).                                   |
| pH                      | 9,8 - 10,2 (20 °C; Conc.: 100 % prodotto).                        |

### 9.2. Altre informazioni

Non ci sono informazioni supplementari.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

### 10.2. Stabilità chimica

Nessuna indicazione.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non applicabile.

### 10.4. Condizioni da evitare

Non applicabile.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare: acidi inorganici, Materie plastiche contenenti antinfiamma alogenati.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non si decompone se utilizzato correttamente.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Non sono disponibili dati circa la sperimentazione animale.

Questo prodotto è una preparato chimico in accordo con quanto previsto dalla legge. La seguente valutazione è stata fatta sulla base dei dati tossicologici ed in base alla quantità contenuta dei singoli ingredienti. In ragione dei dati a disposizione e in base alla valutazione tossicologica, il prodotto non viene classificato come nocivo.

Tossicità acuta     In considerazione dei dati relativi all'acuta tossicità e delle quantità degli ingredienti, il prodotto non



Irritazione risulta né tossico né nocivo per ingestione.  
Pelle: leggermente irritante, non soggetto all'obbligo di codifica.  
Occhi: leggermente irritante, non soggetto all'obbligo di codifica.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Tossicità ittica acuta: LC50 > 10 - <= 100 mg prodotto/l.

Tossicità batterica acuta: EC50 > 10 - <= 100 mg prodotto/l.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nei test di facile degradabilità, la somma di tutti i componenti organici contenuti nel prodotto ha ottenuto valori > 60% BOD/COD, ovvero formazione di CO<sub>2</sub>, ovvero > 70% di calo DOC - ciò rientra nei valori limite previsti per "facilmente degradabile" (ad es. metodi OECD 301).

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non applicabile.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non applicabile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non applicabile.

### 12.6. Altri effetti avversi

Non applicabile.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Operare secondo le vigenti disposizioni nazionali e locali. In Italia operare secondo il Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 "Norme in materia ambientale", in applicazione delle direttive europee sulla tutela ambientale, e successive modificazioni e integrazioni. Secondo la direttiva europea 2008/98/EC i rifiuti non richiedono supervisione speciale.

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Imballaggi contaminati:

Smaltire come materiale riciclabile solo confezioni vuote.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Non pericoloso ai fini del trasporto.

### 14.1. Numero ONU

Non applicabile.

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile.

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile.

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Classificazione, etichettatura e imballo di sostanze e miscele) e successive modificazioni, che modifica ed abroga la Direttiva 67/548/CEE e 1999/45/CE, e che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006.

Direttiva 2009/161/EU (terzo elenco di valori indicativi di esposizione professionale in attuazione della direttiva 98/24/CE e che modifica la direttiva 2000/39/CE).

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Questa scheda di dati di sicurezza è stata redatta in accordo con il Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione e Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione.

La scheda di sicurezza è stata redatta in accordo con le disposizioni europee pertinenti, sulla base delle informazioni ricevute dal fornitore della miscela.



Il prodotto è destinato solo per uso ortodontico e odontoiatrico. L'uso del prodotto deve essere limitato a professionisti qualificati e legalmente abilitati. Le informazioni sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di qualità.

La Leone non si ritiene responsabile per quanto possa derivare dall'uso delle informazioni qui fornite, o dall'uso, l'applicazione o la lavorazione del prodotto qui descritto. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e completezza delle informazioni in relazione all'utilizzo specifico, dell'idoneità delle norme, e delle disposizioni applicabili localmente.

La presente informazione non costituisce libertà da vincoli brevettuali.

La precedente scheda di sicurezza n. R12/5 del 16/01/2017 è da considerarsi superata. Rispetto alla revisione precedente, non sono stati effettuati cambiamenti significativi ma solo adeguamenti alle disposizioni europee, che regolano la compilazione di schede di sicurezza.

Questa scheda di sicurezza è soggetta a revisione. Visitare il sito web [www.leone.it](http://www.leone.it) per una versione aggiornata della presente scheda.

### **Frase H**

H319: Provoca grave irritazione oculare.

### **Legenda**

BOD: Domanda Biochimica di Ossigeno.

CAS n.: identificativo numerico che individua in maniera univoca una sostanza chimica, assegnata dal Chemical Abstract Service.

COD: Domanda Chimica di Ossigeno.

DOC: Carbonio Organico Disciolto.

EC50: la concentrazione tale da produrre il 50% dell'effetto massimale.

EC-n.: Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio.

IBC-Codice: Codice internazionale dei trasportatori di prodotti chimici alla rinfusa.

ISO: Organizzazione internazionale per la formazione.

LC50: concentrazione letale 50: concentrazione letale per il 50% degli organismi di una data popolazione per un certo tempo di esposizione.

OECD 301: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico, test per la Biodegradabilità rapida.

PBT: Persistenti, Bioaccumulative e Tossiche: sostanze chimiche pericolose.

vPvB: molto Persistente molto Bioaccumulativo.