



Scheda a 16 punti

In accordo con il Regolamento (UE) N. 1907/2006

(REACH)

(allegato II, documento non obbligatorio per sostanze non pericolose)

Edizione 4 – Versione 0

Emissione 25/02/2021

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

Nome commerciale : ZINCO STEARATO (TECNICO TM, N, S, PHARMA)
Codice prodotto : 144900, 144910, 144915, 144920, 11434910
N. CAS : 91051-01-3
N. EINECS : 293-049-4
Registrazione REACH : 01-2119513214-54-XXXX

USI PERTINENTI:

Lubrificante, distaccante per industria / farmaceutica (in base al grado).

Dettagli del fornitore della scheda informativa

Andrea Gallo di Luigi S.r.l.u.
Via Erzelli, 9
16152 Genova – IT
Tel: +39 (0)10 6502941
E-mail: info@andreagallo.it

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

ALTRI PERICOLI:

Una miscela di polvere/aria potrebbe esplodere in presenza di innesco.

Come per tutte le polveri, in caso di un periodo più lungo o di un livello elevato di polvere nell'aria, possono verificarsi effetti abrasivi causando:

- irritazione a contatto con gli occhi;
- irritazione all'apparato respiratorio se inalato;
- irritazione a contatto con la cute per esposizioni prolungate;
- dolori gastrointestinali se ingerito in grandi quantità.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

ZINCO STEARATO

N. CAS : 91051-01-3
N. EINECS : 293-049-4
Registrazione REACH : 01-2119513214-54-XXXX

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

IN CASO DI INALAZIONE

Spostare la persona in una zona non contaminata. Qualora l'infortunato non respiri, praticare la respirazione artificiale. Qualora la respirazione sia difficile, insufflare ossigeno. Consultare un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE

Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Togliere gli abiti contaminati.



Scheda a 16 punti

In accordo con il Regolamento (UE) N. 1907/2006

(REACH)

(allegato II, documento non obbligatorio per sostanze non pericolose)

Edizione 4 – Versione 0

Emissione 25/02/2021

Lavare la zona interessata con acqua per almeno 15 minuti. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI

Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua per 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare un medico.

IN CASO DI INGESTIONE

Consultare immediatamente un medico. Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.

SEZIONE 5: Misure antincendio

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

Anidride carbonica (CO₂), acqua, polvere chimica secca. In caso di incendio esteso: Schiuma. Inondare la zona dell'incendio con acqua a distanza.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Getto d'acqua diretto.

PERICOLI DI INCENDIO ed esplosione

Non inalare i gas prodotti dalla combustione. Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Rischio potenziale di esplosione di polvere causato da rilascio in aria. Polveri fini disperse nell'aria in concentrazioni sufficienti, e in presenza di una fonte di accensione, rappresentano un potenziale rischio di esplosione da polveri.

INFORMAZIONI GENERALI

Evitare lo sviluppo di polvere. Tenere il recipiente ben chiuso e lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.

Usare un respiratore autonomo ed indumenti protettivi. Indossare indumenti completamente ignifughi o in tessuti ritardanti di fiamma.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

PRECAUZIONI PERSONALI

Si devono rispettare le precauzioni ordinarie di lavoro con i prodotti chimici. Indossare i DPI previsti dalle vigenti normative. Evitare la dispersione di polveri e ventilare la zona interessata.

PRECAUZIONI AMBIENTALI

Non lasciar colare nella canalizzazione comunale. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente.

METODI DI PULIZIA

Raccogliere meccanicamente e riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti. Evitare la formazione di polvere e ventilare la zona.



Scheda a 16 punti

In accordo con il Regolamento (UE) N. 1907/2006

(REACH)

(allegato II, documento non obbligatorio per sostanze non pericolose)

Edizione 4 – Versione 0

Emissione 25/02/2021

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Minimizzare la dispersione di polvere. La polvere può formare una miscela infiammabile e esplosiva con l'aria. Assicurare adeguata ventilazione.

Adottare le misure precauzionali previste nel caso di manipolazione di un qualunque prodotto chimico. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di polvere.

Indossare attrezzature protettive adeguate.

PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE SICURA

Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. È vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare.

Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio.

STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato in luogo fresco, asciutto e adeguatamente areato. Proteggere fonti di calore e fonti di accensione.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

PARAMETRI DI CONTROLLO

ZINC STEARATE (91051-01-3)		
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	3 mg/m ³ STEARATES (EXCEPT STEARATES OF TOXIC METALS), RESPIRABLE FRACTION

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche e le buone pratiche di igiene e sicurezza sul lavoro. Ridurre al minimo la formazione di polveri in sospensione.

PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di mancata ventilazione, utilizzare una maschera antipolvere con filtro idoneo.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Usare abiti da lavoro adeguati.

PROTEZIONE DELLE MANI

Usare guanti protettivi.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Indossare occhiali antipolvere dove c'è rischio di contatto con gli occhi.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico	: Solido
Aspetto	: Polvere, granuli
Colore	: Bianco
Odore	: Dati non disponibili
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 6,5 – 7,5 (sol. 33% in acqua)
Punto di fusione	: 118 – 122 °C
Punto di ebollizione	: Non applicabile



Scheda a 16 punti

In accordo con il Regolamento (UE) N. 1907/2006

(REACH)

(allegato II, documento non obbligatorio per sostanze non pericolose)

Edizione 4 – Versione 0

Emissione 25/02/2021

Punto di infiammabilità	: ≈ 190 °C metodo C.O.C.
Temperatura di autoaccensione	: 520 °C
Temperatura di decomposizione	: > 200 °C
Infiammabilità (solidi, gas)	: 15 g/m ³ particles <74 μ
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Non applicabile
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1,095 g/m ³ (melted)
Densità apparente	: 260 - 360 kg/m ³
Solubilità	: Solubile in benzene e acidi diluiti
Solubilità in acqua	: Insolubile
Log Pow	: 1,2
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Non esplosivo. La polvere può formare una miscela esplosiva con l'aria.
Proprietà ossidanti	: Non comburente

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di stoccaggio, manipolazione ed utilizzo. Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non fumare. La polvere può formare una miscela infiammabile e esplosiva con l'aria. Materiali incompatibili: Agenti ossidanti. Alkali. La decomposizione termica genera: Ossidi di calcio. Ossidi di carbonio (CO, CO₂). Ossido di zinco.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Il prodotto non presenta particolari rischi per la salute umana se trattato correttamente.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Il prodotto non presenta particolari rischi per l'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Riutilizzare, se possibile. La sostanza ed il suo contenitore sono classificabili come rifiuti speciali non pericolosi. Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).



Scheda a 16 punti

In accordo con il Regolamento (UE) N. 1907/2006

(REACH)

(allegato II, documento non obbligatorio per sostanze non pericolose)

Edizione 4 – Versione 0

Emissione 25/02/2021

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Categoria Seveso:

NESSUNA

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006:

NESSUNA

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH):

NESSUNA

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH):

NESSUNA

Inventari internazionali:

Presente nell'AICS (Inventario australiano dei prodotti chimici)

Presente nella DSL (Domestic Substances List) canadese

Presente nell'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Presente nell'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

Presente nell'inventario giapponese ENCS (Existing & New Chemical Substances)

Presente nell'ISHL del Giappone (Industrial Safety and Health Law)

Presente nell'ECL (Existing Chemicals List) coreano

Presente nel NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

Presente nel PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Presente nell'inventario del TSCA (Toxic Substances Control Act) Stati Uniti

Elencato nell'INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)

Presente nell'Inventario e Controllo dei Prodotti Chimici Turco (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

Elencato nel TCSI (Inventario delle Sostanze Chimiche di Taiwan)

SEZIONE 16: Altre informazioni

Nessuna informazione disponibile.

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri. Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.