



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

ferro bisglicinato solfato 15.7%

Codice Galeno: 6681

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto ferro bisglicinato solfato 15.7%
Codice del prodotto 6681

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società Galeno srl
Indirizzo Via Leopardi 17 - 59015 Comeana (PO)
Telefono 0558719921
Fax 0558719926
Email info@galeno.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono

CENTRO ANTIVELENO ATTIVI 24 ORE AL GIORNO:

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia - Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda - Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo - Tel. 800.88.33.00

CAV Centro Antiveneni Veneto - Verona - Tel. 800.011.858

2 Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Acute Tox. 4 (Tossicità acuta - Categoria 4)

Skin Irrit. 2 (Corrosione/irritazione cutanea - Categoria 2)

Eye Irrit. 2 (Lesioni oculari gravi/irritazione oculare - Categoria 2)

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n.1272/2008 [CLP]

Questo materiale è considerato pericoloso dall'OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)

Pittogrammi



2.3 Altri pericoli

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

3.2 Miscele

Solfato ferroso USP / 42,4% - 63,7% / numero CAS: 17375-41-6

Glicina USP / 37,6% - 56,3% / numero CAS: 56-40-6

4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

questa sezione riguarda le sostanze che vengono usate sopra i limiti dei dosaggi consigliati



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

ferro bisglicinato solfato 15.7%

Codice Galeno: 6681

Esposizione Inalatoria

Spostare l'infortunato all'aria aperta. Somministrare la respirazione artificiale se la vittima non respira.
Somministrare ossigeno se la respirazione è difficile

Esposizione Cutanea

Lavare con acqua e sapone per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico se si sviluppa irritazione

Esposizione per Contatto con gli Occhi

In caso di contatto, sciacquare immediatamente gli occhi con acqua per almeno 15 minuti, preferibilmente utilizzando una stazione di lavaggio oculare.

Rimuovere eventuali lenti a contatto non appena possibile per farlo. Consultare immediatamente un medico in caso di irritazione

Esposizione per Ingestione

Lavare con acqua e sapone per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico se si sviluppa irritazione

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

Contatto con gli occhi: Provoca grave irritazione oculare.

Inalazione: L'esposizione a concentrazioni nell'aria superiori ai limiti di esposizione previsti dalla legge o consigliati può causare irritazione del naso, gola e polmoni.

Contatto con la pelle: Provoca irritazione cutanea.

Ingestione: Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione arrossamento Inalazione: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Contatto con la pelle: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione arrossamento

Ingestione: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici

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

5 **Misure antincendio**

5.1 **Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione IDONEI

Usa polvere chimica secca

Mezzi di estinzione NON idonei

Le nubi di polvere fine possono formare miscele esplosive con l'aria.

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

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

Equipaggiamento speciale di protezione per i vigili del fuoco: I vigili del fuoco devono indossare dispositivi di protezione adeguati e autonomi
autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale azionato in modalità a pressione positiva

6 **Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Spegnere tutte le fonti di accensione. Nessun bagliore, fumo o fiamme nell'area pericolosa. Evitare che il personale respiri la polvere.

Fornire una ventilazione adeguata. Indossare un respiratore appropriato quando la ventilazione è inadeguata.

Indossa il personale appropriato attrezzatura di protezione.

Per chi NON interviene direttamente

Non Disponibile

Per chi interviene direttamente

se è necessario un abbigliamento specializzato per affrontare la fuoriuscita, prendere nota di tutte le informazioni nella Sezione 8



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

ferro bisglicinato solfato 15.7%

Codice Galeno: 6681

su materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni in "Per il personale non addetto alle emergenze".

6.2 **Precauzioni ambientali** Non Applicabile

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

Modalità per il Contenimento

spostare i contenitori dall'area della fuoriuscita. Utilizzare strumenti antiscintilla e apparecchiature antideflagranti. Impedire l'ingresso in fognature, corsi d'acqua, scantinati o aree confinate. Evitare la generazione di polvere. Non spazzare a secco.

Modalità per la Pulizia

Aspira polvere con apparecchiature dotate di filtro HEPA e riporre in un contenitore per rifiuti chiuso ed etichettato. Evitare di creare condizioni polverose.

Smaltire tramite un appaltatore autorizzato allo smaltimento dei rifiuti.

Altre informazioni Non Disponibile

6.4 **Riferimento ad altre sezioni**

Non Disponibile

7 Manipolazione e immagazzinamento

Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale (vedere Sezione 8). Evitare la creazione di polvere quando manipolare ed evitare tutte le possibili fonti di accensione (scintille o fiamme). Prevenire l'accumulo di polvere.

Utilizzare solo con adeguata ventilazione.

Consigli sull'igiene del lavoro generale: Normale buona igiene industriale.

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità: Conservare in conformità con le normative locali. Elimina tutte le accensioni fonti. Separato

da materiali ossidanti. Tenere il contenitore ben chiuso e sigillato fino al momento dell'uso

7.1 **Precauzioni per la manipolazione sicura**

Misure protettive: Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale (vedere Sezione 8). Evitare la creazione di polvere.

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

7.2 **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

manipolare ed evitare tutte le possibili fonti di accensione (scintille o fiamme). Prevenire l'accumulo di polvere.

Utilizzare solo con adeguata ventilazione

7.3 **Usi finali particolari** Non Disponibile

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Quando si maneggia questo prodotto, è necessario selezionare e indossare adeguati dispositivi di protezione individuale, sulla base di una valutazione del rischio eseguita da persona qualificata.

8.1 **Parametri di controllo**

8.2 **Controlli dell'esposizione**

Non Disponibile

Controlli tecnici idonei

Manipolare in conformità con le buone pratiche di sicurezza e igiene industriale. Ventilazione adeguata sistemi necessari per controllare le concentrazioni di contaminanti nell'aria al di sotto dei valori limite di soglia applicabili.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Lavarsi accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo aver maneggiato prodotti chimici, prima di mangiare, fumare e utilizzando il gabinetto e al termine del periodo di lavoro. Assicurarsi che le stazioni di lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano vicine al sito dove si opera.

Protezioni per gli occhi e per il volto

Non Disponibile

Protezione della pelle e delle mani

Non Disponibile



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

ferro bisglicinato solfato 15.7%

Codice Galeno: 6681

Protezione respiratoria

per esposizioni prolungate, utilizzare un respiratore per particelle di tipo P95 (US) o di tipo P1 (EU EN 143). Per un livello superiore di protezione utilizzare cartucce per respiratori di tipo P100 (US) o di tipo P3 (EU EN 143). Seguire le norme OSHA sui respiratori che si trovano in 29 CFR 1910.134 o norma europea EN 149. Utilizzare un NIOSH/MSHA o norma europea EN 149 respiratore approvato se i limiti di esposizione vengono superati o se si manifestano sintomi

Pericoli termici Non Disponibile

9 Proprietà fisiche e chimiche

fare riferimento direttamente al Certificato di analisi o alle Specifiche tecniche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Limiti superiore e inferiore di infiammabilità o di esplosività

9.2 Altre informazioni

10 Stabilità e reattività

10.1 **Reattività** Non Disponibile

10.2 **Stabilità chimica** Non Disponibile

10.3 **Possibilità di reazioni pericolose** Non Disponibile

10.4 **Condizioni da evitare** Non Disponibile

10.5 **Materiali incompatibili**
materiali ossidanti, acidi e alcali

10.6 **Prodotti di decomposizione pericolosi** Non Disponibile

11 Informazioni tossicologiche

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

Sostanze Non Disponibile

tossicità acuta Non Disponibile

corrosione cutanea/irritazione cutanea Non Disponibile

gravi danni oculari/irritazione oculare provoca gravi irritazioni oculari

sensibilizzazione respiratoria o cutanea

provoca gravi irritazioni a naso e gola

mutagenicità delle cellule germinali Non Disponibile

cancerogenicità Non Disponibile

tossicità per la riproduzione Non Disponibile

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)— esposizione singola Non Disponibile

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)— esposizione ripetuta Non Disponibile

pericolo in caso di aspirazione Non Disponibile

Informazioni sulle vie probabili di esposizione Non Disponibile

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche Non Disponibile

Effetti immediati e ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine Non Disponibile

Effetti interattivi Non Disponibile

Assenza di dati specifici Non Disponibile

Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze Non Disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni Non Disponibile

12 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

ferro bisglicinato solfato 15.7%

Codice Galeno: 6681

12.2 **Persistenza e degradabilità**

12.3 **Potenziale di bioaccumulo**

12.4 **Mobilità nel suolo**

12.5 **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

12.6 **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Non Disponibile

12.7 **Altri effetti avversi**

13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 **Metodi di trattamento dei rifiuti**

14 Informazioni sul trasporto

Trasporto non regolamentato.

14.1 **Numero ONU o Numero MD** Non Disponibile

14.2 **Designazione ufficiale ONU di trasporto**

Non Disponibile

14.3 **Classi di pericolo connesso al trasporto**

Non Disponibile

14.4 **Gruppo d'imballaggio** Non Disponibile

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

14.6 **Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non Disponibile

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

Non Disponibile

15 Informazioni sulla regolamentazione

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

16 Altre informazioni

16.1 **Revisione e Punti Revisione**

La corrente revisione n.2 e' motivata da modifiche ai punti: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Ne è consentita la stampa per uso professionale.