

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 20.11.2025
11.3	20.08.2026	C0347	Data della prima edizione: 30.05.2022

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale	:	COMPO Solfato Ferroso
Codice prodotto	:	000000001287988004
Numero di registrazione REACH	:	01-2119513203-57-XXXX
N. CAS	:	17375-41-6
N. CE	:	605-688-1

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela	:	Abitazioni private (=pubblico generico=consumatori) Fertilizzanti
Restrizioni d'uso raccomandate	:	Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate., Usi sconsigliati: qualsiasi uso non conforme alle destinazioni d'uso.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società	:	COMPO Italia S.r.l. Via Marconato, 8 20811 Cesano Maderno MB Italia
Telefono	:	+39-0362-5121
Indirizzo email della persona responsabile del SDS	:	info.compo@compo.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

1. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli
Telefono: +39 081 54 53 333
2. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze
Telefono: +39 055 794 7819
3. Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia
Telefono: +39 03 822 4444
4. Centro Antiveleni di Milano (Ospedale Niguarda)
Telefono: +39 02 66 10 10 29 (24 h)
5. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo
Telefono: +39 800 88 33 00

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 20.11.2025
11.3	20.08.2026	C0347	Data della prima edizione: 30.05.2022

6. Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma
Telefono: +39 06 4997 8000
7. Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma
Telefono: +39 06 305 4343
8. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia
Telefono: +39 800 183 459
9. Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma
Telefono: +39 06 6859 3726
10. Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona
Telefono: +39 800 011 858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Tossicità acuta, Categoria 4	H302: Nocivo se ingerito.
Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H302 Nocivo se ingerito.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza : P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione 11.3	Data di revisione: 20.08.2026	Numero SDS: C0347	Data ultima edizione: 20.11.2025 Data della prima edizione: 30.05.2022
------------------	----------------------------------	----------------------	---

Reazione:

P301 + P312 + P330 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico. Sciacquare la bocca.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P332 + P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE	Concentrazione (%) w/w)	Fattore-M, SCL, ATE
solfato di ferro (II) monoidrato	17375-41-6 231-753-5	<= 100	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione 11.3	Data di revisione: 20.08.2026	Numero SDS: C0347	Data ultima edizione: 20.11.2025 Data della prima edizione: 30.05.2022
------------------	----------------------------------	----------------------	---

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Se inalato | : Portare all'aria aperta.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| In caso di contatto con la pelle | : Lavare con sapone e molta acqua.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| In caso di contatto con gli occhi | : Rimuovere le lenti a contatto.
Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico. |
| Se ingerito | : NON indurre il vomito.
Sciacquare la bocca con acqua.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- | | |
|---------|-------------------------------------|
| Sintomi | : Nessuna informazione disponibile. |
|---------|-------------------------------------|

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

- | | |
|-------------|------------------------------|
| Trattamento | : Trattare sintomaticamente. |
|-------------|------------------------------|

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- | | |
|--------------------------------|---|
| Mezzi di estinzione idonei | : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.

Getto d'acqua nebulizzata
Schiuma
Polvere asciutta
Anidride carbonica (CO ₂) |
| Mezzi di estinzione non idonei | : Getto d'acqua abbondante |

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- | | |
|--------------------------------------|--|
| Pericoli specifici contro l'incendio | : In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.
L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.
La fiamma produce fumo nero denso contenente prodotti pericolosi dalla combustione. |
| Prodotti di combustione pericolosi | : Ossidi di carbonio
Ossidi di azoto (NO _x)
Ossidi di zolfo |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 20.11.2025
11.3	20.08.2026	C0347	Data della prima edizione: 30.05.2022

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Usare i dispositivi di protezione individuali. Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.
- Metodi di estinzione specifici : Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.
Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.
- Ulteriori informazioni : Evitare che l'acqua degli estintori contaminino le acque di superficie o le acque di falda.
Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.
Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

- Precauzioni individuali : Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.
Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Arieggiare il locale.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Le aree a rischio devono essere delimitate e identificate utilizzando segnalazioni di avvertenza e di sicurezza.
Può intervenire unicamente personale qualificato attrezzato con equipaggiamento di protezione adeguato.

6.2 Precauzioni ambientali

- Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi di bonifica : Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un contenitore adeguato previsto per l'eliminazione.
Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).
Evitare ulteriori colature o perdite.
Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 20.11.2025
11.3	20.08.2026	C0347	Data della prima edizione: 30.05.2022

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- | | | |
|--|---|---|
| Avvertenze per un impiego sicuro | : | Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Non inalare vapori o nebbie. |
| Indicazioni contro incendi ed esplosioni | : | Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione. |
| Misure di igiene | : | Prassi generale di igiene industriale.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Allontanare gli indumenti contaminati e gli indumenti protettivi prima di accedere alle zone di ristorazione alimentare. Mantenere lontano da alimenti e bevande. |

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- | | | |
|--|---|--|
| Requisiti del magazzino e dei contenitori | : | Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare nel contenitore originale. Chiudere accuratamente e conservarlo in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. |
| Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti | : | Mantenere lontano da alimenti e bevande.
Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti. |
| Temperatura di stoccaggio consigliata | : | 5 - 30 °C |

7.3 Usi finali particolari

- | | | |
|-----------------|---|---|
| Usi particolari | : | Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. |
|-----------------|---|---|

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti con limiti di esposizione

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione 11.3 Data di revisione: 20.08.2026 Numero SDS: C0347 Data ultima edizione: 20.11.2025
Data della prima edizione: 30.05.2022

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
solfato di ferro (II) monoidrato	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	2,8 mg/kg
	Popolazione Generale	Ingestione	Effetti sistemici acuti	20 mg/kg
	Popolazione Generale	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,28 mg/kg
	Popolazione Generale	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	1,4 mg/kg

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
solfato di ferro (II) monoidrato	Sedimento di acqua dolce	49500 mg/kg peso secco (p.secco)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Fornire areazione adeguata.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Evitare il contatto con gli occhi.
Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Protezione delle mani

Materiale : Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.
Tempo di permeazione : > 30 min
Spessore del guanto : 0,4 mm
Lunghezza del guanto : Tipo di guanto standard.
Osservazioni : Dopo il contatto lavare la pelle.

Protezione della pelle e del corpo : Vestiario con maniche lunghe

Protezione respiratoria : non richiesto
Non respirare vapori o aerosol.

Accorgimenti di protezione : Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Controlli dell'esposizione ambientale

Acqua : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : cristallino

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione 11.3	Data di revisione: 20.08.2026	Numero SDS: C0347	Data ultima edizione: 20.11.2025 Data della prima edizione: 30.05.2022
------------------	----------------------------------	----------------------	---

Colore	:	marrone
Odore	:	inodore
Punto di fusione/punto di congelamento	:	300 °C (1.013 hPa)
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	> 600 °C (1.013 hPa) Decomposizione: Si decompone al di sotto del punto di ebollizione.
Inflammabilità	:	Il prodotto non è infiammabile.
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile Non applicabile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile Non applicabile
Punto di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile, Non applicabile
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile Non applicabile Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
pH	:	2,5 - 3,8 (20 °C) Concentrazione: 50 g/l
Viscosità Viscosità, cinematica	:	Nessun dato disponibile Non applicabile
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	295 g/l (20 °C, 1.013 hPa)
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile Non applicabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione 11.3	Data di revisione: 20.08.2026	Numero SDS: C0347	Data ultima edizione: 20.11.2025 Data della prima edizione: 30.05.2022
------------------	----------------------------------	----------------------	---

Tensione di vapore	: Nessun dato disponibile non determinato
Densità	: 3 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa)
Densità apparente	: 750 - 1.400 Kg/m ³
Densità di vapore relativa	: Nessun dato disponibile Non applicabile
Caratteristiche delle particelle Dimensione della particella	: 0,1 - 1 mm

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	: Non esplosivo
Proprietà ossidanti	: La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	: Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.
---------------------	--

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	: Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.
-----------------------	--

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	: Acidi forti e basi forti Agenti ossidanti forti
----------------------	--

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 20.11.2025
11.3	20.08.2026	C0347	Data della prima edizione: 30.05.2022

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 300 mg/kg
Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile
Non classificato

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Irritante per la pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Irritante per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Specie : Topo
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Cancerogenicità

Prodotto:

Cancerogenicità - Valutazione : Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione 11.3	Data di revisione: 20.08.2026	Numero SDS: C0347	Data ultima edizione: 20.11.2025 Data della prima edizione: 30.05.2022
------------------	----------------------------------	----------------------	---

II

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

Prodotto:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : A seconda della concentrazione, la soluzione acquosa causa irritazioni o bruciori agli occhi, alla pelle e alle mucose.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 20.11.2025
11.3	20.08.2026	C0347	Data della prima edizione: 30.05.2022

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Non classificato, Nessun dato disponibile

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Non classificato, Nessun dato disponibile

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

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Componenti:

solfato di ferro (II) monoidrato:

Valutazione : La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).
La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 20.11.2025
11.3	20.08.2026	C0347	Data della prima edizione: 30.05.2022

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- | | | |
|-------------------------|---|---|
| Prodotto | : | Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato. |
| Contenitori contaminati | : | Non riutilizzare contenitori vuoti.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. |

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

- | | | |
|------|---|---|
| ADN | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| ADR | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| RID | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IMDG | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IATA | : | Non regolamentato come merce pericolosa |

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

- | | | |
|------|---|---|
| ADN | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| ADR | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| RID | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IMDG | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IATA | : | Non regolamentato come merce pericolosa |

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- | | | |
|------|---|---|
| ADN | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| ADR | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| RID | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IMDG | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IATA | : | Non regolamentato come merce pericolosa |

14.4 Gruppo di imballaggio

- | | | |
|------|---|---|
| ADN | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| ADR | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| RID | : | Non regolamentato come merce pericolosa |
| IMDG | : | Non regolamentato come merce pericolosa |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 20.11.2025
11.3	20.08.2026	C0347	Data della prima edizione: 30.05.2022

IATA (Cargo) : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA (Passeggero) : Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi : Non applicabile

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Livello di rischio di incendio : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. : Non applicabile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 20.11.2025
11.3	20.08.2026	C0347	Data della prima edizione: 30.05.2022

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo di altre abbreviazioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Indicazioni sull'addestramento : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Vedere sezioni: 4, 5, 6, 7, 8, 10 e 13.

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda : Informazioni prese da lavori di riferimento e da archivi.

Classificazione della miscela:

Acute Tox. 4

H302

Procedura di classificazione:

Sulla base di dati sperimentali.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



COMPO Solfato Ferroso

Versione 11.3	Data di revisione: 20.08.2026	Numero SDS: C0347	Data ultima edizione: 20.11.2025 Data della prima edizione: 30.05.2022
------------------	----------------------------------	----------------------	---

Skin Irrit. 2	H315	Sulla base di dati sperimentali.
Eye Irrit. 2	H319	Sulla base di dati sperimentali.

I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

Le informazioni riportate in questa Scheda 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 l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT