

EQUO S.R.L.

Conforme al Regolamento 1907/2006/CE
Data di compilazione: 03/02/09

Data di revisione:
numero di revisione:

Prodotto: SALINO Fe e Mn

SALINO Fe e Mn

1. Identificazione della sostanza/del preparato e della Società/dell'Impresa

- 1.1 Identificazione della sostanza o del preparato SALINO Fe e Mn
- 1.2 Uso della sostanza/del preparato Integratore di ferro e manganese
- 1.3 Identificazione della società/dell'impresa
EQUO S.R.L.
Via E. Boni 19, 59100, Prato (PO)
- 1.4 Numero telefonico di chiamata urgente e e-mail del Responsabile Tecnico della Scheda dati di sicurezza:
tel: 0574-591931. cell: 339-8842759 disponibile solo nelle ore d'ufficio

Responsabile Tecnico: Calabrese Mauro
e-mail: info@equoitaly.com

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o del preparato:

Il preparato non è classificato come pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti. Il preparato, comunque, contenendo una sostanza che presenta limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro da essere dichiarato alla sezione n.3, richiede una scheda di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Simboli di pericolo: NESSUNO
Frase R: NESSUNA

2.2 Identificazione dei pericoli:
NESSUNO

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

3.1 Descrizione:

3.2 Composizione chimica:

Contiene:

Denominazione	Concentrazione (C)	Classificazione
BORACE	1<=C<5	
CAS n. 1303-96-4		
EC n. 215-540-4		
Sostanza con un limite comunitario di esposizione sui luoghi di lavoro		

Il testo completo delle frasi di rischio (R) è riportato alla sezione 16 della scheda.

EQUO S.R.L.

Conforme al Regolamento 1907/2006/CE
Data di compilazione: 03/02/09

Data di revisione:
numero di revisione:

Prodotto: SALINO Fe e Mn

4. Interventi di primo soccorso

<u>4.1 Raccomandazioni generali</u>	Non sono noti episodi di danno al personale addetto all'uso del prodotto. Tuttavia, in caso di necessità si adottino le seguenti indicazioni generali.
<u>4.2 In caso di inalazione</u>	Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa consultare immediatamente un medico
<u>4.3 In caso di contatto con la pelle:</u>	lavare con molta acqua; se l'irritazione persiste consultare il medico
<u>4.4 In caso di contatto con gli occhi:</u>	lavare con molta acqua; se l'irritazione persiste consultare il medico.
<u>4.5 In caso d'ingestione:</u>	consultare il medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente.

5. Misure antincendio

<u>5.1 Mezzi di estinzione idonei</u>	Utilizzare i consueti mezzi di estinzione
<u>5.2 Mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza:</u>	nessuno conosciuto
<u>5.3 Pericoli particolari</u>	Raffreddare i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute e sicurezza
<u>5.4 Equipaggiamenti speciali di protezione per gli addetti alla estinzione degli incendi:</u>	Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

<u>6.1 Precauzioni per le persone:</u>	Evitare la formazione di polveri
<u>6.2 Precauzioni per l'ambiente:</u>	nessuna in particolare
<u>6.3 Metodi di bonifica:</u>	Raccogliere la maggior parte del prodotto solido con mezzi meccanici.

7. Manipolazione e immagazzinamento

<u>7.1 Manipolazione</u>	Utilizzare le buone norme di manipolazione dei prodotti chimici; non fumare durante la manipolazione
<u>7.2 Immagazzinamento</u>	Assicurare la disponibilità delle attrezzature per il raffreddamento dei recipienti per evitare pericoli da sovrappressione e surriscaldamento in caso di incendio nelle vicinanze
<u>7.3 Usi particolari</u>	Non conosciuti

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

<u>8.1 Valori limite di esposizione:</u>	BORACE: ACGIH-TWA (8h): 2mg/mc; ACGIH-STEL(15min): 6mg/mc;
--	--

EQUO S.R.L.

Conforme al Regolamento 1907/2006/CE
Data di compilazione: 03/02/09

Data di revisione:
numero di revisione:

Prodotto: SALINO Fe e Mn

8.2 Controlli dell'esposizione

8.2.1 Controllo dell'esposizione professionale:

Seguire le norme di igiene industriale, adottando gli idonei mezzi di protezione individuale. Non mangiare né fumare sul lavoro. Evitare il contatto con occhi e pelle. Lavarsi le mani dopo l'uso

Protezione per gli occhi: occhiali di protezione
Protezione delle mani: guanti
Protezione della pelle: tuta da lavoro
Protezione vie respiratorie: mascherina antipolvere

8.2.2 Controllo dell'esposizione ambientale:

9. Proprietà fisiche e chimiche

.1 Informazioni generali

Colore	Marrone scuro
Odore	Caratteristico
Stato Fisico	Liquido

.2 Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente:

pH		8
Solubilità in acqua		n.a.
Liposolubilità	g/l	n.d.
Viscosità (Brookfield RTV n 3 rpm 20)	cP	n.a.
Proprietà comburenti		n.a.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:		n.d.
Velocità di evaporazione		n.a.
Punto di ebollizione	°C	n.a.
Punto di infiammabilità	°C	n.a.
Autoaccensione	°C	n.a.
Proprietà esplosive		n.a.
Tensione di vapore	mmHg	n.a.
Densità relativa	Kg/l	n.a.
Densità Vapori		n.a.
VOC	%	n.a.

10. Stabilità e reattività

10.1 Condizioni da evitare

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e stoccaggio.

10.2 Materie da evitare:

non conosciute

10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare vapori potenzialmente dannosi per la salute

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Effetti acuti:

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale.

11.2 Corrosività/potere irritante:

non applicabile

11.3 Potere sensibilizzante:

non applicabile

EQUO S.R.L.

Conforme al Regolamento 1907/2006/CE
Data di compilazione: 03/02/09

Data di revisione:
numero di revisione:

Prodotto: SALINO Fe e Mn

12. Informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.1 Ecotossicità

12.2 Mobilità

12.3 Persistenza e biodegradabilità

12.4 Potenziale di bioaccumulo

12.5 Risultati della valutazione PBT:

12.6 Altri effetti nocivi

13. Considerazioni sullo smaltimento

Prodotto:

Smaltire in conformità alla normativa vigente. Esaminare la possibilità di bruciare in forno inceneritore adatto. In caso di prodotto acido o basico occorre procedere sempre alla neutralizzazione prima di qualsiasi trattamento, compreso quello biologico se praticabile.

Imballaggi non puliti:

I contenitori vuoti non bonificati devono essere smaltiti come il prodotto

14. Informazioni sul trasporto

Prodotto non soggetto a normativa sul trasporto

RID/ADR:

N° ONU

Classe:

Classificazione:

Gruppo di imballaggio:

Trasporto via mare (IMDG Code):

N° ONU

Classe:

Gruppo di imballaggio:

EmS:

Inquinante marino No

Trasporto via aerea (ICAO-IATA):

Classe:

Gruppo di imballaggio:

Denominazione:

Etichetta

15. Informazioni sulla normativa

Simbolo di pericolo per la salute: NESSUNO

Fraasi R: NESSUNA

Fraasi S: NESSUNA

Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche e adeguamenti.

Emissioni: (D. Lgs. 152/2006 e successive modifiche)

Tabella	Classe	% COV

EQUO S.R.L.

Conforme al Regolamento 1907/2006/CE
Data di compilazione: 03/02/09

Data di revisione:
numero di revisione:

Prodotto: SALINO Fe e Mn

16. Altre informazioni

Testo delle frasi di rischio (R) citate alla sezione 3 della scheda:

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax-Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

- La presente edizione della scheda di sicurezza, sostituisce le precedenti versioni in ogni loro punto.

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.

Poichè 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.

Scheda rilasciata da: EQUO S.r.l.

Per ulteriori chiarimenti contattare: Calabrese Mauro