

# EQUO S.R.L.

Conforme al Regolamento 1907/2006/CE  
Data di compilazione: 29/01/09

Data di revisione:  
numero di revisione:

Prodotto: SALINO Mg PLUS

## SALINO Mg PLUS

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

- 1.1 Identificazione della sostanza o del preparato SALINO Mg PLUS  
1.2 Uso della sostanza/del preparato Integratore di Magnesio  
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](mailto:info@equoitaly.com)

### 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o del preparato:

Il preparato 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 pertanto richiede una scheda dati 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: Xi

Fraasi R: 36/37/38

#### 2.2 Identificazione dei pericoli:

IRRITANTE PER GLI OCCHI, LE VIE RESPIRATORIE E LA PELLE

### 3. Composizione/informazione sugli ingredienti

#### 3.1 Descrizione:

#### 3.2 Composizione chimica:

Contiene:

Denominazione	Concentrazione (C)	Classificazione	
<b>MAGNESIO CLORURO ESAIDRATO</b>	100%	Xi	R 36/37/38
CAS n. 7791-18-6			

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

### 4. Interventi di primo soccorso

#### 4.1 Raccomandazioni generali

#### 4.2 In caso di inalazione

Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa consultare immediatamente un medico

#### 4.3 In caso di contatto con la pelle:

lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Togliere di dosso gli indumenti contaminati. Se l'irritazione

# EQUO S.R.L.

Conforme al Regolamento 1907/2006/CE  
Data di compilazione: 29/01/09

Data di revisione:  
numero di revisione:

Prodotto: SALINO Mg PLUS

persiste consultare il medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

4.4 In caso di contatto con gli occhi:

lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti; consultare immediatamente il medico.

4.5 In caso d'ingestione:

consultare immediatamente il medico. Indurre il vomito solo su indicazione di personale medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

---

## 5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare i consueti mezzi di estinzione

5.2 Mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza:

nessuno conosciuto

5.3 Pericoli particolari

Raffreddare i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute e sicurezza

5.4 Equipaggiamenti speciali di protezione per gli addetti alla estinzione degli incendi:

Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio

---

## 6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

6.1 Precauzioni per le persone:

Per le informazioni relative ai rischi per la salute fare riferimento alle altre sezioni della scheda. Estinguere le fonti di accensione o di calore.

6.2 Precauzioni per l'ambiente:

nessuna in particolare

6.3 Metodi di bonifica:

Raccogliere la maggior parte del prodotto solido con mezzi meccanici. Coprire le perdite con materiale assorbente inerte.

---

## 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Manipolazione

Utilizzare le buone norme di manipolazione dei prodotti chimici; non fumare durante la manipolazione

7.2 Immagazzinamento

Assicurare la disponibilità delle attrezzature per il raffreddamento dei recipienti per evitare pericoli da sovrappressione e surriscaldamento in caso di incendio nelle vicinanze

7.3 Usi particolari

Non conosciuti

---

## 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Valori limite di esposizione:

8.2 Controlli dell'esposizione

Seguire le norme di igiene industriale, adottando gli idonei mezzi di protezione individuale. Non mangiare né fumare sul lavoro.

8.2.1 Controllo dell'esposizione professionale:

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:

# EQUO S.R.L.

Conforme al Regolamento 1907/2006/CE  
Data di compilazione: 29/01/09

Data di revisione:  
numero di revisione:

Prodotto: SALINO Mg PLUS

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

### .1 Informazioni generali

Colore	Incolore
Odore	Inodore
Stato Fisico	Solido

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

pH (soluzione 1:10)		6.5
Solubilità in acqua		1670 g/l
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:

Il prodotto è igroscopico. Tener lontano da umidità.

### 10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:

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

## 11. Informazioni tossicologiche

### 11.1 Effetti acuti:

Il contatto con gli occhi provoca irritazione; i sintomi possono includere arrossamento, edema, dolore e lacrimazione. L'inalazione dei vapori causa irritazione del tratto respiratorio inferiore e superiore con tosse e difficoltà respiratoria; a concentrazioni più elevate può causare anche edema polmonare. Per contatto con la pelle si ha irritazione con eritema, edema, secchezza e screpolatura. L'ingestione può provocare disturbi alla salute, che comprendono dolori addominali con bruciore, nausea e vomito.

### 11.2 Corrosività/potere irritante:

irritante per gli occhi, la pelle e le vie respiratorie

### 11.3 Potere sensibilizzante:

non applicabile

## 12. Informazioni ecologiche

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

### 12.1 Ecotossicità

### 12.2 Mobilità

# EQUO S.R.L.

Conforme al Regolamento 1907/2006/CE  
Data di compilazione: 29/01/09

Data di revisione:  
numero di revisione:

Prodotto: SALINO Mg PLUS

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.

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:

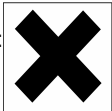
Gruppo di imballaggio:

**Denominazione:**

**Etichetta**

---

## 15. Informazioni sulla normativa

Simbolo di pericolo per la salute:  IRRITANTE

Xi

FraSI R:

36/37/38

IRRITANTE PER GLI OCCHI, LE VIE RESIRATORIE E LA PELLE

FraSI S:

2

CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI

26

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI, LAVARE IMMEDIATAMENTE E ABBONDANTEMENTE CON ACQUA E CONSULTARE UN MEDICO

36

USARE INDUMENTI PROTETTIVI ADATTI

Contiene:

MAGNESIO CLORURO ESAIDRATO

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: 29/01/09

Data di revisione:  
numero di revisione:

Prodotto: SALINO Mg PLUS

---

## 16. Altre informazioni

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

36/37/38            IRRITANTE PER GLI OCCHI E LE VIE RESPIRATORIE E LA PELLE

### 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**