

**SCHEDA TECNICA**

**PRODOTTO: GESSO RAPIDO**

**COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUI COMPONENTI**

Il componente principale e' il Solfato di Calcio Semidrato (CaSO<sub>4</sub>. 1/2H<sub>2</sub>O) macinato.  
Si ottiene dalla macinazione e dalla cottura della pietra da gesso.

**PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE**

Stato fisico:	Solido-Pulverulento
Colore:	Bianco
Odore	Nessuno
pH:	5,5

**TEMPI DI PRESA**

Iniziale: 4-5 minuti  
Finale: 10-12 minuti

**UTILIZZO**

Normalmente viene utilizzato in edilizia per fissare tasselli, infissi, telai, battiscopa.

**METODOLOGIA D'IMPIEGO**

Versare acqua pulita in un recipiente, poi aggiungere gesso, spargendolo uniformemente, fino al suo affioramento. L'impasto cosi' ottenuto e' pronto per l'impiego.

Si puo' utilizzare anche un mescolatore elettrico o pneumatico; in questo caso bisogna tener presente che il tempo di presa sara' tanto minore, quanto maggiore sara' il tempo di miscelazione.

Il tempo di presa inoltre e' influenzato dalla temperatura ambientale e da quella dell'acqua.

**FORNITURA**

confezioni : scatole da Kg. 5 (5 x5) e scatole da Kg. 1 (12 x 1)

Le informazioni sopra riportate sono redatte in base alle nostre conoscenze teoriche ed applicative.

La Societa', tuttavia, non si assume nessuna responsabilita' poiche' le condizioni d'uso e impiego non sono soggette al controllo della Rassasie S.r.l.

Data di compilazione : Novembre 2004

**RASSASIE S.r.l.**  
**Via A. Labriola, 4**  
**40010 Sala Bolognese (Bo)**  
Codice Fiscale: 00627720378  
Partita Iva: 00519761209

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**Prodotto: GESSO RAPIDO**

### **1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'**

Nome commerciale: GESSO RAPIDO  
Identificazioni sul produttore/fornitore:  
RASSASIE S.R.L. Via Labriola, 4 40010 Sala Bolognese(Bo)  
Telefono 051/6814417 fax: 051/6814620 sito web www.rassasie.com e-mail info@rassasie.com

- Siti produttivi: Sala Bolognese (Bo)

1.4 Numero telefonico di chiamata urgente 051/6814417 (ore di ufficio)  
Per informazioni urgenti rivolgersi a CENTRO ANTIVELENI OSPEDALE NIGUARDA (MI) 02/66101029

### **2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**

Il componente principale e' il Solfato di Calcio (CaSO<sub>4</sub>).  
Vi sono tracce di impurita' organiche naturali (SiO<sub>2</sub>-Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-).

### **3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

Nessuno conosciuto.

### **4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO.**

Non applicabile (sostanza non pericolosa).

### **5. MISURE ANTINCENDIO**

Non infiammabile. Classe 0 come reazione al fuoco.

### **6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**

Nessuna particolare misura.

### **7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

Precauzioni per la manipolazione: Evitare la formazione di polvere  
Condizioni di stoccaggio: Tenere gli imballi chiusi in luogo  
Asciutto ed al riparo dall'umidita'

### **8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.**

Sostanza non pericolosa.  
Per la normale manipolazione, non e' richiesta alcuna misura  
Protettiva da parte dell'utilizzatore.  
Nel caso che la polvere venga a contatto con gli occhi, lavare  
abbondantemente con acqua.

### **9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE.**

Stato fisico: solido  
Colore: bianco  
Odore: nessuno.  
pH soluzione acquosa: 5,5 - 6,5

### **10. STABILITA' E REATTIVITA'.**

Reattivita': Stabile.

**11. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

La sostanza non presenta problemi per l'ambiente.  
Non disperdere nell'ambiente i sacchi dell'imballo.

**12. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Tossicità sconosciuta.  
Bibliografia: N. Irving Sax – R. Lewis S. "Dangerous Property of Industrial Materials" VII Edizione – Ed. Van Nostrand Reinhold.

**13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Non esistono particolari prescrizioni in merito, seguire la Normativa sui rifiuti speciali.

**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO.**

Stradale	ADR		Non applicabile
Ferrovio		RID	Non applicabile
Aereo		ICAO/IATA	Non applicabile
Marittimo		IMDG/IMO	Non applicabile
Numero ONU			Non applicabile
Marine pollutant			Non applicabile

**15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

D.P.R. 303/56	"Norme generali per l'igiene del lavoro"
D.P.R. 547/55	"Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro"
D.Lgs. 626/94	"Attuazione delle Direttive CEE 89/391, 89/654, 89/655, 89/656, 90/269, 90/270, 90/394, 90/679 riguardanti il miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori sul luogo di lavoro"

**16. ALTRE INFORMAZIONI.**

Il solfato di Calcio e' un additivo alimentare: E 516  
Numero EINECS: 231-900-3 CAS: 7778-18-9

Data di compilazione: Novembre 2004