



## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 24.06.2015

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2015

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- . 1.1 Identificatore del prodotto
- . Denominazione commerciale: RESINA DIPLAST
  
- . 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
- . Utilizzazione della Sostanza / del Preparato  
Gesso per modellatura  
Mezzo ausiliario di lavorazione
- . 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- . Produttore/fornitore:  
Andrea Gallo di Luigi Srl  
Via Erzelli, 9  
16152 Genova (GE), Italia  
Tel.: +39 0106502941
  
- Informazioni fornite da:  
[info@andreagallo.it](mailto:info@andreagallo.it)
  
- . 1.4 Numero telefonico di emergenza: Ospedale Cà Granda-Niguarda (MI) 0266101029

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- . 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- . Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008  
Il prodotto non da classificare secondo il regolamento CLP.
  
- . 2.2 Elementi dell'etichetta
- . Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non richiesto
- . Pittogrammi di pericolo non richiesto
- . Avvertenza non richiesto
- . Indicazioni di pericolo non richiesto

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- . 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
- . Descrizione: Miscela di gesso
- . Sostanze pericolose:

CAS: 10034-76-1	Solfato di calcio semi-idrato	50-100%
EINECS: 231-900-3	sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	
Reg.nr.: 01-2119444918-26-XXXX		
CAS: 471-34-1	carbonato di calcio	2,5-10%
EINECS: 207-439-9	sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	
- . SVHC No
- . Ulteriori indicazioni: La descrizione delle avvertenze dei pericoli citati riportata al capitolo 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- . 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- . Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.
- . Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- . Contatto con la pelle:  
Lavare con acqua e sapone.  
Generalmente il prodotto non irritante per la pelle.

(continua a pagina 2)



## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 24.06.2015

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2015

Denominazione commerciale: RESINA DIPLAST

(Segue da pagina 1)

### Contatto con gli occhi

Lavare con acqua corrente per 15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

### Ingestione:

Risciacquare la bocca e bere molta acqua (ca. 500 ml).

Se il dolore persiste consultare il medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antincendio nei dintorni della zona colpita.

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare:

L'anidride solforica o nebbia di SO<sub>3</sub>.

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

#### Mezzi protettivi specifici:

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare la formazione di polvere.

Indossare abbigliamento protettivo personale.

### 6.2 Precauzioni ambientali:

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere con mezzi meccanici.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Non vengono emesse sostanze pericolose.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

In caso di formazione di polvere procedere all'aspirazione.

### Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Il prodotto non è infiammabile.

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Stoccaggio:

#### Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Non sono richiesti requisiti particolari.

#### Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non necessario.

#### Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

### 7.3 Usi finali particolari:

Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:

Nessun dato ulteriore, vedere sezione 7

(continua a pagina 3)



## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 24.06.2015

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2015

Denominazione commerciale: RESINA DIPLAST

(Segue da pagina 2)

### 8.1 Parametri di controllo

#### Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

##### 10034-76-1 Solfato di calcio semi-idrato

TWA (Italia) 10 mg/m<sup>3</sup>, 1,8 ppm  
applies to CAS: 7778-18-9 Calciumsulphate

##### 471-34-1 carbonato di calcio

TWA (Italia) (10) mg/m<sup>3</sup>  
(e)

#### Numero CAS della sostanza                      %    tipo    valore    unità

Bisogna rispettare il generale valore limite per le concentrazioni delle alveolici 1,25 mg/m<sup>3</sup>.

Ulteriori indicazioni: Come base di riferimento, sono stati utilizzati gli elenchi validi alla data di compilazione.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Mezzi protettivi individuali

#### Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Lavare le mani durante gli intervalli di lavoro ed al termine.

Evitare il contatto con gli occhi.

#### Maschera protettiva:

Mezzo di protezione respiratoria per uso di breve termine: Filtro tipo ABEK  
Filtro P1.

Guanti protettivi: Non necessario.

Materiale dei guanti Non applicabile

Tempo di permeazione del materiale dei guanti Non applicabile

Occhiali protettivi: Occhiali protettivi (DIN 58211, EN 166)

Tuta protettiva: Indumenti protettivi leggeri.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Indicazioni generali

##### Aspetto:

Forma: solido

Colore: in conformit con la denominazione del prodotto

Odore: inodore

Soglia olfattiva: Non applicabile

valori di pH (10 g/l) a 20 °C: ca. 6,5 (Suspension)

#### Cambiamento di stato

Temperatura di fusione/ambito di fusione: > 1400 °C

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: Non definito.

Punto di infiammabilità: Non applicabile

Infiammabilità (solido, gassoso): Non applicabile

Temperatura di accensione: Non applicabile

Temperatura di decomposizione: non definito

Pericolo di esplosione: Prodotto non esplosivo.

#### Limiti di infiammabilità:

inferiore: Non applicabile

(continua a pagina 4)



## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 24.06.2015

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2015

Denominazione commerciale: RESINA DIPLAST

superiore:	Non applicabile
. Proprietà comburenti	Nessuna
. Tensione di vapore:	Non applicabile
. Densità a 20 °C:	ca. 2,6 g/cm <sup>3</sup>
. Densità apparente a 20 °C:	ca. 1150 kg/m <sup>3</sup>
. Velocità di evaporazione	Non applicabile
. Solubilità in/Miscibilità con Acqua a 20 °C:	ca. 2 g/l
. Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):	ca. -2 log POW
. Viscosità:	
dinamica:	Non applicabile
cinematica:	Non applicabile
. 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

(Segue da pagina 3)

### \* SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- . 10.1 Reattività Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato secondo le istruzioni.
- . 10.2 Stabilità chimica
- . Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le prescrizioni.
- . 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- . 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- . 10.5 Materiali incompatibili: viene meno
- . 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:  
Anidride solforica (SO<sub>3</sub>)  
Temp. > 1000 °C

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- . 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- . Tossicità acuta
- . Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:  
Orale LD50 > 2000 mg/kg (ratto)
- . Irritabilità primaria:
- . Sulla pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Sugli occhi: Moderatamente irritante
- . Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Sensibilizzazione Non si conoscono effetti sensibilizzanti
- . Tossicità a dose ripetuta Non sono disponibili altre informazioni.
- . Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)  
Per gli ingredienti presenti non ci sono sospetti di effetti mutageni.  
Per gli ingredienti presenti non ci sono sospetti di effetti cancerogeni.  
Per gli ingredienti presenti non ci sono sospetti di effetti tossici per la riproduzione.  
Per gli ingredienti presenti non ci sono sospetti di effetti teratogeni.
- . Mutagenicità delle cellule germinali Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)



## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 24.06.2015

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2015

Denominazione commerciale: RESINA DIPLAST

(Segue da pagina 4)

- . **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- . **12.1 Tossicità**
- . **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **Ulteriori indicazioni:**  
Sali inorganici non si decompongono biologicamente.  
Una facile eliminazione possibile tramite flocculazione o adsorbimento dai residui
- . **12.3 Potenziale di bioaccumulo**  
In base al coefficiente di distribuzione n-octanol/acqua non da aspettarsi un'accumulazione in organismi.
- . **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **Effetti tossici per l'ambiente:**
- . **Ulteriori indicazioni:**  
Non forma AOX.  
Senza VOC ai sensi della direttiva comunitaria 1999/13/EC.
- . **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- . **Contiene in conformità con la formulazione i seguenti metalli pesanti e composti indicati nella direttiva CE n 2006/11/CE:**  
Viene meno
- . **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- . **PBT:** Non applicabile.
- . **vPvB:** Non applicabile.
- . **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- . **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- . **Consigli:**  
Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.  
Può essere smaltito insieme ai rifiuti domestici, tenendo conto delle norme tecniche necessarie, dopo aver conferito con il servizio di raccolta e smaltimento e l'autorità competente.
- . **Catalogo europeo dei rifiuti**  
06 03 14 sali e loro soluzioni, diversi da quelli di cui alle voci 06 03 11 e 06 03 13
- . **Imballaggi non puliti:**
- . **Consigli:**  
Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulizia.  
Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulizia devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.  
L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi
- . **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

### \* SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- . **14.1 Numero ONU**
- . **ADR, IMDG, IATA** non richiesto
- . **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
- . **ADR, IMDG, IATA** non richiesto

(continua a pagina 6)



## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 24.06.2015

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2015

Denominazione commerciale: RESINA DIPLAST

(Segue da pagina 5)

- . 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
- . ADR, IMDG, IATA
- . Classe non richiesto
- . 14.4 Gruppo di imballaggio
- . ADR, IMDG, IATA non richiesto
- . 14.5 Pericoli per l'ambiente: Non applicabile.
- . 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.
- . 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC Non applicabile.
- . Trasporto/ulteriori indicazioni: Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
- . UN "Model Regulation": -

### \* SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- . 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- . Disposizioni nazionali:
- . Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi  
Bisogna rispettare il generale valore limite per le concentrazioni delle polveri alveoliche di 1.25 mg/m3.
- . 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non stata effettuata.

### \* SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

#### . Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord europ en sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- . Fonti source ECHA: Fonte: Agenzia europea per le sostanze chimiche, <http://echa.europa.eu/>
- . \* Dati modificati rispetto alla versione precedente