
SCHEDA DI SICUREZZA N° 58

1. Identificazione del preparato e della Società

1.1 Identificazione del prodotto

Denominazione: **GRASSELLO I / E – LINEA TEATE**
Descrizione/utilizzo: *Rivestimento decorativo traspirante a base di grassello di calce, per interni ed esterni.*

1.2 Identificazione della Società

Ragione Sociale: COLORIFICIO ARCO S.p.a.
Indirizzo: Via Adige n° 1 – Zona Industriale.
Località e Stato: 66020 SAN GIOVANNI TEATINO (CH) - Italia -
Telefono: 085 / 4462232 Fax: 085 / 4461803
Numero telefonico di emergenza: 085 / 4462232
Indirizzo mail: laboratorio@colorificioarco.it

2. Indicazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o del preparato.

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti. Il preparato comunque richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni della direttiva 91/155/CE e successive modifiche.

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

2.2 Identificazione dei pericoli.

La decomposizione termica produce Ossido, Biossido di Carbonio e Ossidi di Silicene.

IRRITANTE

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

Contiene:

Denominazione	Concentrazione	Classificazione
Idrossido di Calcio – Ca(OH) ₂	25 ≤ C < 50	Xi R 34
N° Cas: 1305-62-0		R 36/38
N° CE: 215-137-3		R 41

Xi	IRRITANTE.
R 34	PROVOCA USTIONI.
R 36/38	IRRITANTE PER GLI OCCHI E PER LA PELLE.
R 41	RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI.

4. Misure di primo soccorso

Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibile al prodotto. Si raccomanda in ogni caso il rispetto delle regole di buona igiene industriale.

Occhi: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua, per almeno 15 minuti. Consultare il medico.

Pelle: lavarsi con acqua. Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Se l'irritazione persiste, consultare il medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di utilizzarli.

Inalazione: nessuna segnalazione.

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

5. Misure antincendio

Raffreddare i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute e la sicurezza. Per informazioni relative alla protezione dell'ambiente, fare riferimento alle sezioni 6 e 12 della presente scheda.

Equipaggiamento: indossare un equipaggiamento completo di protezione antincendio, con elmetto a visiera e protezione del collo, autorespiratore a pressione o domanda, giacca e pantaloni ignifughi, con fasce intorno a braccia, gambe e vita.

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Coprire il prodotto fuoriuscito con materiali inerti. Raccogliere la massa risultante e lavare eventuali residui spruzzando acqua (se non vi sono controindicazioni). Per informazioni sui rischi ambientali e sanitari, protezione delle vie respiratorie ed individuale fare riferimento alle altre sezioni di questa scheda.

7. Manipolazione e stoccaggio

Assicurare la disponibilità delle attrezzature per il raffreddamento dei recipienti, per evitare i pericoli da sovrappressione e surriscaldamento in caso di incendio nelle vicinanze. Conservare in luogo fresco, lontano da fonti di calore, e il recipiente ben chiuso quando non è utilizzato.

Per informazioni relative ai rischi per la salute e l'ambiente fare riferimento alle altre sezioni di questa scheda.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Seguire le norme di buona igiene industriale adottando gli idonei mezzi di protezione individuale come guanti impermeabili, occhiali e/o visiera, e tuta da lavoro.

Non mangiare né fumare sul lavoro; lavarsi le mani prima di mangiare ed alla fine del turno lavorativo. Si consiglia di effettuare un controllo sanitario con la frequenza e le modalità a giudizio del medico.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico:	Pasta densa, cremosa, spatolabile.
Colore:	Bianco e vari.
Odore:	Tenue, caratteristico.
Ph:	10 – 13.
Punto di infiammabilità:	> + 56°C.
Solubilità:	Solubile in acqua.
Peso specifico:	Kg./lt: 1.43 ± 0.15 a 23 ± 2°C.
Punto ebollizione:	N. D.
Proprietà comburenti:	N. D.
Proprietà esplosive:	N. D.
Tensione di vapore:	N. D.
Velocità di evaporazione:	N. D.
Coefficiente di ripartizione: (n-ottanolo / acqua)	N. D.

10. Stabilità e reattività

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio. Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare vapori potenzialmente dannosi alla salute.

11. Informazioni tossicologiche

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.

12. Informazioni ecologiche

Il prodotto non contiene sostanze classificate pericolose per l'ambiente. Evitare il versamento in acque sia superficiali che sotterranee.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Alle sezioni n° 10 e 16 sono riportati eventuali altri dati e giudizi di tossicità acquatica, mobilità, persistenza, biodegradabilità e bioaccumulo.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Esaminare la possibilità di bruciare il prodotto, dopo eventuale aggiunta di combustibile, in forno inceneritore adatto: si veda in proposito l'articolo 6 della direttiva 94/67 CE recepita con DM 114 del 25/02/2000.

In caso di prodotto acido o basico occorre procedere sempre alla neutralizzazione prima di qualsiasi trattamento, compreso quello biologico se praticabile.

Se il rifiuto è solido, si può smaltire in discarica la cui tipologia deve essere individuata secondo i criteri fissati ai punti 1.2 e 4 della Delibera suddetta. Questo criterio è valido anche per i contenitori vuoti, dopo adeguato lavaggio.

Non scaricare mai in fognature o in acque superficiali o sotterranee.

14. Informazioni sul trasporto

Il trasporto deve essere effettuato negli imballi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Comunque il prodotto non è classificato pericoloso per il trasporto.

Trasporto stradale o ferroviario: nessuna indicazione.

Trasporto marittimo: nessuna indicazione.

Trasporto aereo: nessuna indicazione.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Il prodotto richiede etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

Xi	IRRITANTE.
S 2	CONSERVARE FUORI DELLA PORTATA DEI BAMBINI.
S 24/25	EVITARE IL CONTATTO CON LA PELLE E CON GLI OCCHI.
S 28	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE E CON GLI OCCHI LAVARSI IMMEDIATAMENTE ED ABBONDANTEMENTE CON ACQUA.

16. Altre Informazioni

La presente scheda è stata redatta secondo le normative comunitarie vigenti.

Testo delle frasi R presenti nel capitolo 3:

R 34 PROVOCA USTIONI.
R 36/38 IRRITANTE PER GLI OCCHI E PER LA PELLE.
R 41 RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- 1 – Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche.
- 2 – Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXVIII adeguamento tecnico).
- 3 – Direttiva 91/155/CEE e successive modifiche.
- 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.

Revisionati i capitoli: 1 – 2 – 3 – 9 – 16.

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 è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Poiché 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.