

Redatto il 1-08-05

1. Identificazione chimica

Nome commerciale: Alginate Replacement Impression Material Silgimix®, CODICE 79010, CODICE 79015, CODICE 79020, CODICE 79025

2. Composizione/Informazioni sugli ingredienti

Vinile polysiloxane, vulcanizzazione additivo

3. Identificazione dei pericoli

Tossicità: non È stato riportato se il materiale causa problemi di salute rilevanti.

Segni e sintomi di esposizione: Il prodotto puÓ irritare gli occhi e la cute. Contatto con gli occhi: irritazione e possibile danno alla cornea. Contatto con la cute: irritazione o possibile reazione allergica

Principali vie di esposizione, contatto con la cute, contatto con gli occhi, ingestione

4. Provvedimenti di primo soccorso

Contatto con gli occhi: Sciacquare con acqua abbondante per 15 minuti. Consultare un medico.

Contatto con la cute: Lavare con acqua e sapone.

Ingestione: L'ingestione di piccole quantità di questo materiale, in condizioni normali non ha alcun effetto dannoso. Se vengono ingerite grandi quantità, consultare un medico.

5. Misure antincendio

Punto di infiammabilità:>415F

Mezzi di estinzione: Sabbia, schiuma, diossido di carbonio, sostanze chimiche asciutte

Speciali procedure antincendio: Indumenti completamente protettivi con mascherine portatili per respirazione.

Rischi insoliti d'incendio ed esplosione: Possibile presenza di gas irritanti derivanti dalla decomposizione delle resine di silicone.

6. Misure per la fuoriuscita accidentale

Spargere vermicolite sul materiale fuoriuscito per assorbire eventuali resine. Raccogliere e porre in un contenitore.

7. Utilizzo e conservazione

Utilizzo: Non occorrono misure speciali se utilizzato secondo le istruzioni.

Conservazione: Conservare lontano da eccessive fonti di calore.

Foglio sulla sicurezza dei materiali 0

Salute

1

Infiammabilità

0

Reattività

0

Particolari

rischi

Classificazione dei rischi

4 = Estremo

3 = Elevato

2 = Moderato

1 = Scarso

0 = Insignificante

H = Pericoloso

PER EMERGENZA CHIMICA: CONTATTARE INFOTRAC 1-800-535-5053 24 ore su 24, 7 giorni su 7

Silgimix Alginate Replacement Impression Material

Pagina 1 di 2 79010/MS, Rev A

8. Controlli di esposizione/Protezione personale

Evitare il contatto con occhi e cute e l'ingestione.

Rimuovere il materiale fuoriuscito dalla cute e dai vestiti. Non mangiare o bere durante l'utilizzo di questo materiale.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto e odore: paste di diversi colori con un leggero odore di bacche.

Solubilità in acqua: Punto di ebollizione nullo (° C): >200C

Percentuale di evaporazione: Densità del vapore <1 (aria = 1): Non applicabile

Densità: Non applicabile

10. Stabilità e reattività

Stabilità: Questo materiale È stabile.

Polimerizzazione pericolosa: Non ha luogo.

Condizioni da evitare: Calore eccessivo

11. Informazioni tossicologiche:

» possibile la comparsa di reazione allergica in individue suscettibili.

12. Informazioni ecologiche

Non scaricare in fogne o in rifornimenti idrici.

Persistenza ambientale e degradabilità: nessun dato disponibile

Ecotossicità: nessun dato disponibile

13. Considerazioni per lo smaltimento:

Lo smaltimento può essere effettuato in discariche o in inceneritori nel rispetto delle norme locali, statali e federali.

14. Informazioni sul trasporto

Nome di spedizione DOT per gli Stati Uniti: Non regolamentato

Classe dei rischi DOT per gli Stati Uniti: Nessuno

UNJNA. Numero: Nessuno

Gruppo di imballaggio DOT per gli Stati Uniti: Nessuno

Altro: Non considerato come carico pericoloso

15. Informazioni regolamentari

Stato O.S.H.A. – Stati Uniti: Questo materiale non è pericoloso ai sensi dei criteri della norma federale statunitense sulla comunicazione dei materiali pericolosi.

16. Altre informazioni:

Il materiale deve essere conservato nei contenitori originali. I contenitori non devono essere riutilizzati.

Queste informazioni si basano su dati precisi. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia esplicita o implicita relativa all'esattezza di tali dati o ai risultati ottenuti dall'utilizzo degli stessi. In nessun caso, il produttore o distributore si riterrà responsabile per danni di qualunque natura derivanti dall'utilizzo di tali dati o dall'affidibilità di tali informazioni. Le proprietà generali qui descritte devono essere considerate come guide e non sono garantite per tutti i campioni.

Silgimix Alginate Replacement Impression Material

Pagina 2 di 2 79010/MS, Rev A