



EVERGEL

SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA

1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / PREPARATO E DELLA SOCIETA' / IMPRESA

Preparato

Nome Chimico

Nomi commerciali e sinonimi Evergel

Nomenclatura Chemical Abstract

Utilizzi Chiarificante

Società Tel. 0421-200455 (vedere fondo pagina)

Centro antiveleni Ospedale Civile Pordenone 0434-3991

2 - COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

- **Descrizione generale dei componenti, relative concentrazioni e pericoli**

Nome chimico	N° CAS	N°EINECS	Conc/Gamma %	Classificazione	
				Simboli	FraSi R
Bentonite	1302-58-3	215-108-5	>50		
Gelatina		232-554-6	>10		
Albumina Caseinato di potassio	9006-50-2				

3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Preparato classificato non pericoloso dalla normativa vigente.

Rischi per la salute Basso livello di rischio - Evitare di respirare le polveri.
Il prodotto contiene un massimo di 0.005 % di polveri respirabili (< 7.1 µm), che possono contenere un massimo del 10% di silice cristallina.
Il contenuto di silice cristallina respirabile è inferiore a 0.0005 %

Rischi per l'ambiente Basso livello di rischio

Pericoli fisici e chimici Nessun rischio
Incendio ed esplosione

4 - INTERVENTI DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione Portare l'infortunato all'aria aperta

Contatto con la pelle Lavare abbondantemente con acqua e sapone

Contatto con gli occhi Lavare immediatamente con acqua - Chiamare un medico in caso di irritazione.

Ingestione Sciacquare la bocca con acqua

Prodotto: Evergel
Codice scheda: EVGE

Revisione n° 1
Aggiornamenti: #

Data di revisione: 01/01/05
pag. 1/4

SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA



5 - MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione consigliati	Non combustibile - Utilizzare i mezzi più adatti alle altre sostanze coinvolte nell'incendio
Mezzi di estinzione da evitare	Nessuno
Pericoli derivati dai prodotti di combustione	Nessuno
Misure di protezione in caso di intervento	Nessuno
Altre informazioni	Prodotto non infiammabile

6 - PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Metodi di raccolta e pulizia	Raccogliere meccanicamente in recipienti adatti limitando la formazione di polvere - Riutilizzare il prodotto non contaminato - Eliminare il rimanente come rifiuto assimilabile.
Protezioni individuali	Non respirare le polveri
Protezioni per l'ambiente	Nessuna

7 - MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione	Evitare la formazione di polveri
Stoccaggio	Stoccare in luogo fresco, asciutto e ventilato

8 - PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL' ESPOSIZIONE

Protezione respiratoria	Mascherina antipolvere (in caso di formazione di polvere)
Protezione della pelle	
Protezione delle mani	Guanti (in caso di formazione di polvere)
Protezione dagli occhi	Occhiali panoramici per chimica - Non tenere le lenti a contatto
Limiti di esposizione	ACGIH 1993-94) TLV - TWA riferito alla silice cristallina:0.1 mg/m ³ (quarzo) - 0.05 mg/m ³ (tridimite e cristobalite)

SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA



9 - PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto	stato fisico	Polvere
	colore	grigio scuro
	odore	Nessuno
Punto di fusione		
Punto di ebollizione		
Densità in mucchio		
Solubilità in acqua		Insolubile
Punto di infiammabilità		
Limiti di infiammabilità (vol % in aria)		non infiammabile
Temperatura di autoaccensione		
pH		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua		

10 - STABILITA' E REATTIVITA'

Condizioni da evitare	n.n.
Materie da evitare	n.n.
Prodotti di decomposizione pericolosi	n.n.

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Vie di penetrazione	Inalazione	si
	Ingestione	no
	Contatto	no
Tossicità acuta		
Conseguenze da inalazione	Irritazione	
Conseguenze da ingestione	n.n.	
Effetto locale sulla pelle	n.n.	
Effetto locale sugli occhi	Irritazione	
Altre informazioni	La prolungata inalazione di polveri contenenti frazioni respirabili quarzose in concentrazioni superiori ai limiti può causare silicosi	

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Bassa solubilità in acqua - Separabile meccanicamente in impianti di trattamento acque - Difficilmente biodegradabile, a causa della sua origine minerale - Bioaccumulazione non probabile a causa della scarsa solubilità in acqua - Ecotossicità non nota - Effetti inquinanti modesti a causa della scarsa solubilità in acqua.

13 - OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Prodotto	Il prodotto può essere smaltito come rifiuto assimilabile agli urbani
Imballi contaminati	Vuotare al meglio e smaltire in accordo con il materiale di costituzione

Prodotto: Evergel
Codice scheda: EVGE

Revisione n° 1
Aggiornamenti: #

Data di revisione: 01/01/05
pag. 3/4

SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA



14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Prodotto non pericoloso per il trasporto via terra (ADR/RID), via mare (IMO) e per via aerea (IATA)

15 - INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Etichettatura CE	<input type="checkbox"/>	Di legge
	<input type="checkbox"/>	Provvisoria
	<input checked="" type="checkbox"/>	Non richiesta

Classificazione

16 - ALTRE INFORMAZIONI

Simbolo di pericolo
Frasi di rischio

Consigli di prudenza

Il formato della presente Scheda di Sicurezza è conforme alla Direttiva 2001/58/CE

Prima di utilizzare questo prodotto in qualsiasi nuovo processo o esperimento, deve essere condotto uno studio approfondito sulla sicurezza e sulla compatibilità del prodotto stesso con i materiali con i quali potrebbe venire a contatto.

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono fornite a fini di prevenzione e protezione della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. Non si accettano responsabilità per eventuali danni derivanti da un uso di tali informazioni per fini diversi da quelli citati.

Prodotto: Evergel
Codice scheda: EVGE

Revisione n° 1
Aggiornamenti: #

Data di revisione: 01/01/05
pag. 4/4