



# CASEIN

## SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA

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

Preparato

Nome Chimico

Nomi commerciali e sinonimi Casein

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
Caseinato di potassio			>50		
Bicarbonato di potassio	298-14-6	206-059-0			

### 3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Preparato classificato non pericoloso dalla normativa vigente.

Rischi per la salute Nessuno

Rischi per l'ambiente Nessuno

Pericoli fisici e chimici  
Incendio ed esplosione Nessuno

### 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: Casein  
Codice scheda: CASE(01)

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	Autorespiratore
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
Protezioni individuali	Nessuna in particolare
Protezioni per l'ambiente	Prestare attenzione alle prescrizioni locali

### 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	TLV-TWA: non noto, 10 mg/m <sup>3</sup> (polveri fastidiose)

## SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA



### 9 - PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto	stato fisico	Polvere
	colore	Bianco-beige
	odore	Debole di latte
Punto di fusione		
Punto di ebollizione		n.a.
Densità in mucchio		
Solubilità in acqua		
Punto di infiammabilità		n.a.
Limiti di infiammabilità (vol % in aria)		n.a.
Temperatura di autoaccensione		n.a.
pH		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua		

### 10 - STABILITA' E REATTIVITA'

Condizioni da evitare	Evitare la formazione di polveri
Materie da evitare	Non conservare vicino a sostanze fortemente odorose
Prodotti di decomposizione pericolosi	n.n.

### 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Vie di penetrazione	Inalazione	si
	Ingestione	evento poco probabile
	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

### 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Un elevato contenuto di bicarbonato di potassio nelle acque può avere effetti negativi ma reversibili sulla flora e sulla potabilità dell'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: Casein  
Codice scheda: CASE(01)

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
# Classificazione	<input checked="" type="checkbox"/>	Non richiesta

### 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: Casein  
Codice scheda: CASE(01)

Revisione n° 1  
Aggiornamenti: #

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