



SCHEDA DI SICUREZZA CALCE IDRATA

<p style="text-align: center;">CALCE VESCI S.A.S.</p> <p style="text-align: center;">Di idrossido di calcio Calce idrata</p>			
TIPO DI RISCHIO/ ESPOSIZIONE	RISCHI ACUTI/ SINTOMI	PREVENZIONE	PRIMO SOCCORSO/ MEZZI ESTINGUENTI
INCENDIO	Non combustibile.		In caso di incendio nell'ambiente circostante: utilizzare appropriati mezzi antincendio.
ESPLOSIONE			
ESPOSIZIONE		PREVENIRE LA DISPERSIONE DELLA POLVERE!	
• INALAZIONE	Mal di gola. Tosse. Sensazione di bruciore.	Aspirazione localizzata o protezione delle vie respiratorie.	Aria fresca, riposo. Sottoporre all'attenzione del medico.
• CUTE	Arrossamento. Ruvidezza. Dolore. Cute secca. ustioni cutanee. Vesciche.	Guanti protettivi. Vestiario protettivo.	Rimuovere i vestiti contaminati. Sciacquare la cute con abbondante acqua o con una doccia. Sottoporre all'attenzione del medico.
• OCCHI	Arrossamento. Dolore. Gravi ustioni profonde.	Occhiali protettivi a mascherina, o visiera, o protezione oculare abbinata a protezione delle vie respiratorie.	Prima sciacquare con abbondante acqua per alcuni minuti (rimuovere le lenti a contatto se è possibile farlo agevolmente), quindi contattare un medico.
• INGESTIONE	Sensazione di bruciore. Dolore addominale. Crampi addominali. Vomito.	Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.	Risciacquare la bocca. NON indurre il vomito. Non dare da bere. Sottoporre all'attenzione del medico.
RIMOZIONE DI UN VERSAMENTO	IMMAGAZZINAMENTO	IMBALLAGGIO & ETICHETTATURA	
Raccogliere la sostanza sversata in contenitori, poi trasferire in un posto sicuro. (Protezione personale straordinaria: respiratore con filtro P2 per particelle nocive.)	Separato da acidi forti.	R: S:	



SCHEDA DI SICUREZZA CALCE IDRATA

IDROSSIDO DI CALCIO

D A T I I M P O R T A N T I	STATO FISICO; ASPETTO: CRISTALLI INCOLORE O POLVERE BIANCA.	VIE DI ESPOSIZIONE: La sostanza può essere assorbita nell'organismo per inalazione dei suoi aerosol e per ingestione.
	PERICOLI FISICI:	RISCHI PER INALAZIONE: L'evaporazione a 20°C è trascurabile; una concentrazione dannosa di particelle aereodisperse può tuttavia essere raggiunta rapidamente quando disperso.
	PERICOLI CHIMICI: La sostanza si decompone per forte riscaldamento producendo ossido di calcio. La soluzione in acqua è una base medio forte. Reagisce violentemente con acidi. In presenza di acqua attacca molti metalli formando gas	EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE A BREVE TERMINE: La sostanza e' irritante per il tratto respiratorio ed e' corrosiva per gli occhi e la cute. E' indicata l'osservazione medica.
	inflammabile/esplosivo (idrogeno - vedere ICSC 0001.	EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE RIPETUTA O A LUNGO TERMINE: Contatti ripetuti o prolungati con la cute possono causare dermatiti. I polmoni possono essere danneggiati per un'esposizione ripetuta o prolungata alle particelle di polvere.
	LIMITI DI ESPOSIZIONE OCCUPAZIONALE: TLV: 5 mg/m ³ (ACGIH 1996).	
PROPRIETA FISICHE	Punto di fusione (con decomposizione) 580°C Solubilità in acqua: insolubile Densità relativa (acqua=1): 2.2	
DATI AMBIENTALI		
NOTE		