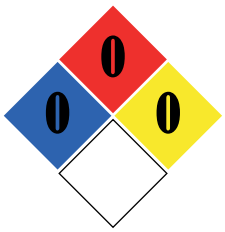
MINERA MOGOTE

NOMBRE DEL MATERIAL:	**METADOL 8**	
SINÓNIMOS:	CARBONATO DOBLE DE CALCIO Y MAGNESIO / DOLOMITA	
FORMULA QUÍMICA:	$CaMg(CO_3)_2$	
MASA MOLECULAR:	184.32 g	
N° CAS:	16389-88-1	
N° RTECS:	FF9335000	
N° ICSC:	1193	

TIPO DE PELIGRO	PELIGROS	PREVENCION	LUCHA CONTRA INCENDIOS
INCENDIO	No combustible. En un incendio se pueden producir gases irritantes o venenosos.		En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes extintores.
EXPLOSION	No aplicable.		
EXPOSICIÓN	**SÍNTOMAS AGUDOS**	**PREVENCION**	**PRIMEROS AUXILIOS**
INHALACIÓN	Tos	Ventilación, extracción localizada o protección respiratoria.	
PIEL	Piel seca.	Guantes protectores.	Aclarar la piel con agua abundante o ducharse.
OJOS	Enrojecimiento.	Gafas ajustadas de seguridad.	Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad) y proporcionar asistencia médica.
INGESTION			Enjuagar la boca.

Planta Mogote Cortado
Ruta E 55 Km 19,5 - Paraje Mogote Cortado - CP 5151 - La Calera - Pcia de Córdoba
Tel: (+54) 011 15 3923 6068 - www.grupominera.com.ar

MINERA MOGOTE

DERRAMES Y FUGAS	ALMACENA-MIENTO	ENVASADO Y ETIQUETADO
Barrer la sustancia derramada e introducirla en un recipiente, eliminar el residuo con agua abundante. (Protección personal adicional: respirador de filtro P1 contra partículas inertes).	Separado de ácidos.	

PROPIEDADES FÍSICAS:	Punto de fusión (se descompone): 825°C Densidad relativa (agua = 1): 2.7-2.9 Solubilidad en agua: Ninguna

DATOS IMPORTANTES	**ESTADO FISICO; ASPECTO:**	**VIAS DE EXPOSICION:**
	Sólido blanco en diversas formas, inodoro.	La sustancia se puede absorber por inhalación, por ingestión y en contacto con los ojos.
	PELIGROS FISICOS:	**RIESGO DE INHALACION:**
		La evaporación a 20°C es despreciable; sin embargo, se puede alcanzar rápidamente una concentración molesta de partículas en el aire.
	PELIGROS QUIMICOS:	**EFECTOS DE EXPOSICIÓN DE CORTA DURACION:**
	La sustancia se descompone al calentarla intensamente a altas temperaturas, produciendo dióxido de carbono. Reacciona con ácidos formando dióxido de carbono.	La sustancia irrita los ojos y el tracto respiratorio.
	LIMITES DE EXPOSICION:	**EFECTOS DE EXPOSICIÓN PROLONGADA O REPETIDA:**
	TLV (como TWA): 10 mg/m^3 (polvo total que no contenga amianto y MAK no establecido.	(Véanse Notas).

MINERA MOGOTE

DATOS AMBIENTALES:	N/A

NOTAS
No se han descrito efectos adversos en exposiciones prolongadas o repetitivas. Se encuentra en la naturaleza en forma de minerales de aragonita, calcita, vaterita, creta, mármol. Material adaptado de las Intenational Chemicals Safety Cards.

INFORMACIÓN ADICIONAL
ICSC: 1193 Preparada en el Contexto de Cooperación entre el IPCS y la Comisión de las Comunidades Europeas © CCE, IPCS, 1994