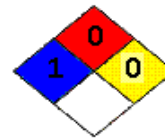


HOJA DE SEGURIDAD PRODUCTO MEJICORRECTIO GRANULAR



MEJISULFATOS S.A.
Carrera 41 Numero 46-114 Itagui (Ant) Colombia
Telefono:(4) 372.12.00



www.mejisulfatos.com

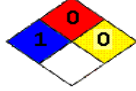
1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO	Mejicorrectio Granular
DESCRIPCION PRODUCTO	Mezcla de diferentes materias primas de origen natural y sintetico (Carbonato de Calcio, Dolomita, Roca Fosfórica, Magnesil, Sulfato de Calcio, Sulfato de Zinc, Borax)
FORMULA	
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA	MEJISULFATOS S.A.S.
DIRECCION	Carrera 41 No. 46-114 (Itagui / Antioquia / Colombia)
TELEFONO	(054) (4) 372,12,00
NUMERO EMERGENCIAS	CISPROQUIM: (01)288,60,12 - 01,8000,91,60,12 Atencion 24 horas

2. PROPIEDADES FISICAS /INFORMACION DEL LOS INGREDIENTES

ESTADO FISICO	Material Granulado, pasa malla 4 retenido malla 10	GRAVEDAD ESPECIFICA	2850 Kg/m3
COLOR	Crema	DENSIDAD DE VAPOR	No especificada
OLOR	Sin Olor	PUNTO DERRETIMIENTO	No especificado
SOLUBILIDAD EN AGUA	Insoluble en Agua, parcialmente en Acido Clorhídrico	PUNTO DE EBULLICION	No especificado
PESO ESPECIFICO (DENSIDAD A GRANEL)	1650 Kg/m3	TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	Ambiente
Ph	8 - 9	PESO MOLECULAR	No especificado
INGREDIENTES	CAS No.	PELIGROS	OBSERVACIONES
DOLOMITA	16389-88-1	Sin Establecer	N.A.
ROCA FOSFORICA	1306-05-4	Sin Establecer	
CARBONATO DE CALCIO	471-34-1	Sin Establecer	
SULFATO DE CALCIO	13397-24-5	Sin Establecer	
MAGNESIL-OLIVINO	19086-72-7	Sin Establecer	
SULFATO DE ZINC	746-20-0	Sin Establecer	
BORAX	12179-04-3	Sin Establecer	

3. IDENTIFICACION PELIGROS

CLASIFICACION DE PELIGROS	Salud: Riesgo 1: Bajo Inflamabilidad 0: No genera. Reactividad 0: No es Reactivo.	
RIESGO PARA LOS OJOS	No se espera efectos adversos, pero el polvo puede causar Irritación.	
RIESGO PARA LA PIEL:	No se esperan efectos adversos, pero puede ocurrir una irritación Leve en la piel.	
RIESGO DE INGESTION:	Puede ocurrir efectos adversos a la salud, dependiendo la cantidad ingerida.	
RIESGO DE INHALACION:	El polvo puede ser levemente irritante, puede presentarse molestias en la garganta y generar tos.	
EFFECTOS CRONICOS:	No existen indicios que sean peligrosos para la salud.	

4. PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

RUTA DE INGRESO	SINTOMAS	PROCEDIMIENTO DE PRIMEROS AUXILIOS
Ingestión	Puede causar irritación si es ingerido.	Si es ingerido, lave suavemente con agua. No suministre líquidos y Consulte un Médico.
Inhalación	Puede causar irritación al tracto respiratorio o sensación de resfrío.	Trasladar a la persona a un lugar fresco,. Si no respira de forma clara suministrar respiración artificial. Consulte un Médico.
Contacto con los Ojos	Puede causar irritación, enrojecimiento y disminuir la visión.	Lavar los ojos con abundante agua por lo menos por 15 minutos. Levante los párpados, alejándolos del globo ocular, asegurando la no presencia de residuos. Si la irritación persiste, Consultar al Médico.
Contacto con la Piel	Irritación. Puede causar enrojecimiento, picazón o inflamación de la piel.	Retirar la ropa y demás elementos contaminados. Lavar con suficiente agua y jabón.

5. PELIGROSIDAD DE INCENDIO

PUNTO DE DESTELLO	No Aplica
LIMITE INFLAMABILIDAD	No Aplica
METODO DE EXTINCION DEL FUEGO	No Aplica
PRODUCCION DE GASES TOXICOS	No Aplica

6.DERRAMES Y ESCAPES

DERRAMES O DESCARGAS	La recolección de residuos se debe hacer en seco y almacenarse en recipientes adecuados. Utilizar el equipo de protección personal (protección respiratoria, protección visual, guantes,delantal y botas de seguridad) adecuado. Ventilar el área
----------------------	---

7.ALMACENAMIENTO Y PRECAUCIONES DE MANIPULACION

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	Ambiente
PRECAUCIONES ESPECIALES	Evitar la generación de Material Particulado.
EMBALAJE RECOMENDADO	Saco de Polipropileno y Bolsa de Polietileno Interna.
ALMACENAMIENTO	Sobre Pallets

8. PRECAUCIONES ESPECIALES Y EQUIPAMIENTO PROTECTIVO

VENTILACION	Extractores
PROTECCION RESPIRATORIA	Mascarillas NIOSH N95
PROTECCION DE OJOS Y PIEL	Guantes, Gafas, Equipo de lavado cerca para ojos y piel.

9. PROPIEDADES FISICA Y QUIMICAS

ESTABILIDAD	Estable
POLIMERIZACIONES PELIGROSAS	No Aplica
CONDICIONES A EVITAR	Humedad
INCOMPATIBILIDAD	Agentes Oxidantes, Acidos.
DESCOMPOSICIONES PELIGROSAS DEL PRODUCTO	No Aplica
SOLUBILIDAD:	Parcialmente Soluble en Acido Clorhidrico
ESTADO:	Sólido
APARIENCIA:	Polvo
GRANULOMETRIA:	pasa malla 4 y retenido en malla 10
OLOR	Sin Olor
COLOR	Crema
HUMEDAD:	Menor de 2%
Ph EN SOLUCION AL 10%	8,5

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD:	El producto es estable bajo condiciones normales de Almacenamiento
PRODUCTO PELIGROSOS DE DESCOMPOSICION:	N.A.
INCOMPATIBILIDADES	N.A.

11. POTENCIALES PELIGROS PARA LA SALUD / INFORMACION TOXICOLOGICA

TOXICIDAD	LD50(mg/Kg): No presenta información.
CANCERINOGENICIDAD	No presenta información
EFFECTOS SOBRE EXPOSICION	Puede ocasionar Irritación, Náuseas, Vómitos, Dolor de Cabeza.
ORGANOS AFECTABLES	Estomago, Riñones, Hígado.piel, ojos, pulmones
CONDICIONES MEDICAS AGRAVADAS POR EXPOSICION	Úlceras.
RUTAS DE INGRESO	Inhalación, Ingestión, Contacto con la Piel, Contacto con los Ojos.

12. CONSIDERACIONES ECOLOGICAS

TOXICIDAD EN FLUJO DE AGUA	No Especificada, Ni conocida.
TOXICIDAD EN AGUA	No Especificada, Ni conocida.
CAMBIOS EN CONCENTRACION DE ALIMENTOS	No se espera
DBO	Producto no Biodegradable
ATMOSFERA	No Emite Ozono

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICION DEL PRODUCTO.

Eliminar de acuerdo a la disposición del estado del producto, los residuos no deben verterse al alcantarillado, ni en conductos de agua ni suelos.

La disposición y eliminación debe realizarse de acuerdo a las disposiciones reglamentarias del país.

14 INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE.

CLASE:	N.A.
PICTOGRAMA DE SEGURIDAD:	Clase 9 (Miscelaneos)
NUMERO U.N.	N.A.
GUIA EN LA GRE:	
GRUPO DE ENVASE / EMBALAJE:	

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

N.A.

16. INFORMACION ADICIONAL

La información que se suministra en este documento se ha recopilado basandose en las mejores fuentes existentes, de acuerdo con los ultimos conocimientos disponibles y con los requerimientos legales vigentes sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas. Esto no implica que la información sea exhaustiva en todos los casos. Es responsabilidad del usuario evaluar si la información de la hoja de seguridad satisface los requerimientos para una aplicación específica distinta a la adecuada.

FECHA DE ELABORACION	FECHA DE REVISION	REALIZADA POR:	REVISADA POR:
10/01/2013	10/15/2013	JAIME GONZALEZ S.	WILLY JIMENEZ R.