



GEL ROCK

FICHA TÉCNICA Y DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO	GEL ROCK
EMPRESA	FERNANDO NOGARA Y CÍA. LTDA.
DIRECCIÓN	CASTILLO URIZAR SUR Nº 3723 - MACUL, SANTIAGO – CHILE

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES GEL TERAPIA FRIO CALOR

DESCRIPCIÓN QUÍMICA Y PREPARACIÓN	PROPORCIÓN
AGUA PURIFICADA POR OSMOSIS INVERSA < 5.09 a 9.16 PPM	90%
POLIACRILATO DE SODIO	10 %

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

EL DERRAME PRODUCE SUPERFICIES MUY RESBALOSAS.

4. PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN	RESPIRAR AIRE FRESCO.
CONTACTO CON LA PIEL	LAVE CON ABUNDANTE AGUA, SI HUBIERA IRRITACIÓN CONSULTAR A UN MÉDICO.
CONTACTO CON LOS OJOS	LAVE CON ABUNDANTE AGUA, SI HUBIERA IRRITACIÓN CONSULTAR A UN MÉDICO.
INGESTIÓN	MATERIAS PRIMAS NO TÓXICAS, EN CASO DE CONSUMO CONSULTAR A UN MÉDICO.

5. RIESGOS DE INCENDIO

MEDIOS ADECUADOS DE EXTINCIÓN	AGUA, ESPUMA EN POLVO, SECO DIOXIDO DE CARBONO (CO ₂).
PRECAUCIÓN EXTINCIÓN DE FUEGO	EL DERRAME PROVOCA PISOS RESBALOSOS.
EQUIPO ESPECIAL DURANTE LA EXTINCIÓN	NO REQUIERE EQUIPO ESPECIAL EN LA



	EXTINCIÓN.
--	------------

6. MEDIDAS CONTRA DERRAMES ACCIDENTALES

PRECAUCIONES PERSONALES	NO REQUIERE PRECAUCIONES ESPECIALES.
PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES	NO CONTAMINA EL AGUA.
MÉTODOS DE LIMPIEZA	LIMPIE RÁPIDAMENTE CON ESCOBA, PALA O ASPIRADORA, DESPUÉS DE LIMPIAR ENJUAGUE CON ABUNDANTE AGUA.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN	EVITE EL CONTACTO CON PIEL Y OJOS.
ALMACENAMIENTO	EVITE OBJETOS PUNZANTES.

8. CONTROL A EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

CONTROLES DE INGENIERÍA	NINGUNO.
EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	
MÁSCARAS DE RESPIRACIÓN	NO SE REQUIERE.
PROTECCIÓN DE MANOS	NO SE REQUIERE.
PROTECCIÓN DE OJOS	EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS.
PROTECCIÓN DE LA PIEL	NO SE REQUIERE ROPA ESPECIAL.
MEDIDAS DE HIGIENE	LAVE SUS MANOS DE FORMA CONTINUA, APLIQUE BUENAS PRÁCTICAS DE HIGIENE INDUSTRIAL Y DE SEGURIDAD.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

FORMA	GEL.
COLOR	TRANSPARENTE SIN COLORANTE
OLOR	INODORO.
PUNTO DE FUSIÓN (°C)	NO APLICA.
PRESIÓN DE VAPOR	NO APLICA.
AUTOENCENDIDO	NO APLICA.
PRESIÓN DE VAPOR (MM/HG)	NO APLICA.
DENSIDAD	NO APLICA.
SOLUBLE EN AGUA	SOLUBLE
VISCOSIDAD	NO APLICA.



10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD	EL PRODUCTO ES ESTABLE, NO TIENE PELIGROS.
CONDICIONES Y ESTABILIDAD	NO SE REQUIEREN CONDICIONES ESPECIALES.
PELIGROS GENERADOS POR DESCOMPOSICIÓN	A TEMPERATURA MAYOR A 300°C., SE PRODUCE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA Y SE PRODUCEN ÓXIDOS DE NITRÓGENO Y DE CARBÓN.

11. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN	
DESHECHO DE RESIDUOS Y PRODUCTOS EN DESHUSO	UTILIZAR SISTEMA DE ACUERDO A LA NORMATIVA AMBIENTAL DE CADA LUGAR.
EMBALAJE CONTAMINANTE	PUEDEN SER ENVIADO AL CENTRO DE ACOPIO DE BASURA O SER INCINERADO DE ACUERDO A LAS REGULACIONES LOCALES.

12. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE	
TRANSPORTE	NO REGULADO. QUE CUMPLAN CON LAS MEDIDAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD SOBRE PRODUCTOS TRANSPORTADOS EN PALLETS.

13. EFECTOS PARA LA SALUD	
ORAL	PRODUCTO DE BAJA TOXICIDAD. LA TOXICIDAD DE UNA INGESTA ACCIDENTAL ES CONSIDERADA EXTREMADAMENTE BAJA. NO EXISTE PELIGRO AL INGERIR UNA PEQUEÑA DOSIS DURANTE LAS OPERACIONES DEL MANEJO.
DÉRMICO	NO EXISTE PELIGRO.
PIEL	NO IRRITANTE.
OJOS	IRRITACION MODERADA AL EXPONERSE AL PRODUCTO.

14. INFORMACION ECOLOGICA	
ECOTOXICIDAD	DAÑOS ECOLOGICOS NO SON RECONOCIDOS O ESPERADOS CON UN USO NORMAL. TOXICIDAD EN EL AGUA NO ES POSIBLE DEBIDO A SU BAJA SOLUBILIDAD
PERSISTENCIA Y DEGRADACION	NO ES REALMENTE BIODEGRADABLE, MENOS DEL 10% DESPUÉS DE 28 DIAS.