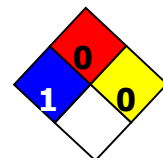


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD – CAVE RUGATOP GEL



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
CAVE RUGATOP GEL**



FS.PC.CO.89 Revisión 03

Fecha 30.03.2009 Vigencia 12.2009

SECCIÓN 1: Identificación del Producto y del Proveedor

Nombre del producto	CAVE RUGATOP GEL
Proveedor	Productos Cave S.A.
Dirección	Panamericana Norte 18.900. Lampa. Santiago. Chile.
Fono de emergencia	(56-2) 270 9900

SECCIÓN 2: Composición/Ingredientes

Descripción química	SOLUCIÓN ACUOSA MEZCLA DE AZUCARES Y SALES
Fórmula química	NO APLICA – MEZCLA
Sinónimos	NO APLICA - MEZCLA
N° CAS	NO DETERMINADO - MEZCLA
N° UN	NO CLASIFICADO

Producto	Concentración	Clasificación de riesgo	N° CAS	N° NU	LD50 mg/kg oral	LPP ppm	LPA mg/m ³
NA	NA	ND	ND	NA	ND	ND	ND

SECCIÓN 3: Identificación de los Riesgos

Marca en la etiqueta	NA
Clasificación de riesgos del producto químico	PRODUCTO NO PELIGROSO PARA TRANSPORTE Y ALMACENAJE. SALUD 1; INFLAMABILIDAD 0; REACTIVIDAD 0.
a) Peligro para la salud de las personas: ND	Efectos de una sobre exposición aguda (por una vez)
Inhalación	PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EN MUCOSA NASAL Y GARGANTA
Contacto con la piel	PUEDE CAUSAR IRRITACION LEVE
Contacto con los ojos	PUEDE CAUSAR IRRITACION LEVE
Ingestión	PUEDE CAUSAR IRRITACION AL TRACTO GASTROINTESTINAL Y/O NAUSEAS
	Efectos de una sobre exposición crónica (largo plazo)
Condición médica agravada por exposición al producto	NO DETERMINADO
b) Peligros para el medio ambiente	CONTAMINANTE PUNTUAL EN LUGAR DE DERRAME
c) Peligros especiales del producto	NO DETERMINADO

SECCIÓN 4: Medidas de Primeros Auxilios

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:	
Inhalación	LLEVE A AIRE FRESCO.
Contacto con la piel	LAVE CON AGUA Y JABON. DESCARTE ROPA CONTAMINADA.
Contacto con los ojos	LAVE CON ABUNDANTE AGUA, MANTENIENDO LOS OJOS ABIERTOS. CONSULTE UN MÉDICO
Ingestión	ENJUAGE BOCA Y GARGANTA CON AGUA. NO INDUZCA VÓMITO. DÉ DE BEBER 2 A 3 VASOS DE AGUA. CONSULTE UN MÉDICO
Notas para el médico tratante	EL TRATAMIENTO DEBE REALIZARSE SEGÚN SINTOMAS Y LA CONDICION CLINICA DEL ACCIDENTADO.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD – CAVE RUGATOP GEL

SECCIÓN 5: Medidas para Lucha Contra el Fuego

Agentes de extinción	NO APLICA. SOLUCIÓN ACUOSA NO COMBUSTIBLE
Procedimientos especiales para combatir el fuego	NO APLICA
Equipos de protección personal para combatir el fuego	EQUIPO NORMAL. PROTECCIÓN DE LOS OJOS. PROTECCIÓN RESPIRATORIA

SECCIÓN 6: Medidas para Controlar Derrames o Fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrames del material	FORME DIQUES PARA CONTENER EL DERRAME.
Equipo de protección personal para atacar la emergencia	GUANTES DE GOMA Y ANTEOJOS DE SEGURIDAD.
Precauciones que se debe tomar para evitar daños al ambiente	EVITE DERRAMES EN SUELO Y AGUA DE SUPERFICIE O SUBTERRÁNEA
Métodos de limpieza	SI HAY DERRAME, USE MATERIAL ABSORBENTE Y DESCARTE EL RESIDUO.
Métodos de eliminación de desechos	APLIQUE NORMATIVA VIGENTE.

SECCIÓN 7: Manipulación y Almacenamiento

Recomendaciones técnicas	EVITE EXPONER PRODUCTO Y ENVASES A TEMPERATURAS EXTREMAS Y SOL
Precauciones a tomar	UTILICE EQUIPO ADECUADO
Recomendación sobre manipulación segura, específica	MATERIAL UTILIZABLE POR PERSONAL CALIFICADO
Condición de almacenamiento	MANTENGA ENVASES ORIGINAL BIEN CERRADO. MANTENGA ENTRE +5 Y +30°C
Embalajes recomendados y no adecuados	PUEDE SER ALMACENADO EN ENVASE PLÁSTICO, ACERO O FIBRA DE VIDRIO.

SECCIÓN 8: Control de Exposición/Protección Especial

Medidas para reducir la posibilidad de exposición	ALMACENE EN ÁREA VENTILADA
Parámetros para el control	NO APLICA
Límites permisibles ponderado (LPP) y absoluto (LPA)	NO DETERMINADO
Protección respiratoria	NO APLICA
Guantes de protección	RECOMENDABLE USO DE GUANTES
Protección de la vista	RECOMENDABLE EL USO DE ANTEOJOS DE SEGURIDAD
Otros equipos de protección	ROPA IMPERMEABLE
Ventilación	BUENA VENTILACIÓN

SECCIÓN 9: Propiedades Físicas y Químicas

Estado físico	LIQUIDO VISCOSO
Apariencia y olor	SIN OLOR CARACTERISTICO.
Concentración	ND
pH	10 ± 1
Temperatura de descomposición	NO DETERMINADA
Punto de inflamación	NO APLICA
Temperatura de auto ignición	NO APLICA
Propiedades explosivas	NO TIENE
Peligros de fuego o explosión	NO COMBUSTIBLE
Velocidad de propagación de la llama	NO APLICA
Presión de vapor a 20°C	23 MILIBARES (AGUA)
Densidad de vapor	1,7 * 10 ⁻⁴ kg/litro (agua)
Densidad a 20°C	1,1 ± 0,05 kg/litro
Solubilidad en agua y otros solventes	TOTALMENTE SOLUBLE EN AGUA.

SECCIÓN 10: Estabilizada y Reactividad

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD – CAVE RUGATOP GEL

Estabilidad	ESTABLE EN CONDICIONES NORMALES
Condiciones que deben evitarse	TEMPERATURAS EXTREMAS
Incompatibilidad (materiales a evitar)	ENVASE DE VIDRIO.
Productos peligrosos de la descomposición	NO APLICA
Productos peligrosos de la combustión	ÓXIDOS DE CARBONO
Polimerización peligrosa	NO POLIMERIZA

SECCIÓN 11: Información Toxicológica

Toxicidad aguda	NO DETERMINADO
Toxicidad crónica o de largo plazo	NO DETERMINADO
Efectos locales	NO DETERMINADO
Sensibilización alérgica	NO DETERMINADO

SECCIÓN 12: Información Ecológica

Inestabilidad	PRODUCTO ESTABLE EN CONDICIONES NORMALES
Persistencia/Degradabilidad	PRODUCTO BIODEGRADABLE
Bio-acumulación	NO ACUMULA. BIODEGRADABLE
Efectos sobre el ambiente	LEVEMENTE DAÑINO EN ZONA DE DERRAME POR ALTA CONCENTRACIÓN PUNTUAL. DILUIR CON AGUA.

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre Disposición Final

Método de eliminación del producto en los residuos	DISPONER DE ACUERDO A LEGISLACIÓN VIGENTE
Eliminación de envases/embalajes contaminados	ELIMINAR EN VERTEDEROS AUTORIZADOS

SECCIÓN 14: Información sobre Transporte

NCh 2190, marcas aplicables	NO APLICA
Nº NU	NO CLASIFICADO

SECCIÓN 15: Normas Vigentes

Normas internacionales aplicables	NO DETERMINADO
Normas nacionales aplicables	NO DETERMINADO
Marca en etiqueta	NO DETERMINADO

SECCIÓN 16: Otras Informaciones

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en el, es la conocida actualmente en la materia. Consideramos que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor y la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto, es obligación del usuario.