



PASTA ESMERIL DE VALVULAS

Hoja de Datos de Seguridad

Sección 1: Identificación del producto y del proveedor

Nombre del producto : 87 - B Pasta Esmerilar Valvulas

Código del producto : 87 - B

Proveedor: Versachem Chile S.A. Industriales 639-huechuraba- Chile 56-2-26253487

Número de teléfono de información toxicológica: Cituc 56-2- 2 6353800 Información Toxicológica

Sección 2: Identificación de los riesgos

Descripción del riesgo :

Elementos de la etiqueta

Clasificación segun NCH 382: No aplica

Distintivo segun Nch 2190: No aplica

Señal de seguridad segun Nch 1411/4: No aplica.

Etiqueta segun SGA:



Clasificación de riesgos del producto químico :

a) Peligros para la salud de las personas

Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez) : Puede causar ojos y piel irritacion.LD50 oral 5000 mg/kg

Inhalación : El vapor puede causar irritación a la nariz en condiciones extremas b

Contacto con la piel : Irritación

Contacto con los ojos : Irritación

Ingestión : No inducir vomito. Guardar calma. Atención medica

Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo) : Nauseas e irritación vias respiratorias

Condiciones médicas que se veran agravadas con la exposición al producto : rojez de los ojos y piel. Atención medica

b) Peligros para el medio ambiente : Se desconoce

c) Peligros especiales del producto : Se desconoce

Sección 2: Composición/Ingredientes

INGREDIENTES	CAS	%	ACGIH	OSHA
CARBURO SILICIO 120/220		97 - 85		
DERIVADO PETROLEO	8006-64-2	3-15		



PASTA ESMERIL DE VALVULAS

Hoja de Datos de Seguridad

Sección 4: Medidas de primeros auxilios

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con

Inhalación	: Exponer a buena ventilación, si persiste respiración boca-boca. Obtener atención médica
Contacto con la piel	: Quitar ropa contam.,regar con agua jabón.Si persiste méd.
Contacto con los ojos	: Lavarse con abundante agua por 15 min. Atención médica.
Ingestión	: No iducir vomito. Guardar calma. Atención medica
Notas para el médico tratante	: Instrucciones anteriores

Sección 5: Medidas para combate contra el fuego

Agentes de extinción	: Dióxido de carbono, químico seco, espuma.
Procedimientos especiales para combatir el fuego	: Aparato respiratorio autonomo, el agua es ineficaz
Equipos de protección personal para el combate del fuego	: Completo

Sección 6: Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame del material	: Eliminar todas las fuentes de ignición, mantener buena ventilación.Limpiar residuo con arena, arcilla u otro material absorbente e inerte.
Equipo de protección personal para atacar la emergencia	: Guantes, gafas y mascara con filtro
Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente	: No disponible
Métodos de limpieza	: Con un absorbente inerte y depositarlo en un receptaculo
Método de eliminación de desechos	: Recogerlos mecanica hecharlo en un receptaculo cerrado

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas	: Mantener lejos de calor 148°C (300 °F max), fuego, chispas
Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente	: Mantener en envases bien cerrados
Recomandaciones sobre manipulación segura, específicas	: En lugares lejos de chispas y fuego
Condiciones de almacenamiento	: Mantener en lugares frescos
Embalajes recomendados y no adecuados	:

Sección 8: Control de exposición/protección especial

Medidas para reducir la posibilidad de exposición	: Usar guantes de goma/pvc, gafas de seguridad
Parámetros para control	: No disponible
Límites permisibles ponderado (LPP) y absoluto (LPA)	: No disponible
Protección respiratoria	: Equipo de respiracion con filtro
Guantes de protección	: Guantes de Goma/PVC
Protección de la vista	: Gafas de protección
Otros equipos de protección	:
Ventilación	: Extractor ventilación local



PASTA ESMERIL DE VALVULAS

Hoja de Datos de Seguridad

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico	: Líquido viscoso color café
Apariencia y olor	: Pasta
pH	: Neutro
Temperatura de descomposición	: Se desconoce
Punto de inflamación	: No determinado , inflamable
Temperatura de autoignición	: Se desconoce
Propiedades explosivas	: Lower Exp.limit = 2 Upper Exp. Limit:12
Presión de vapor	: 760
Densidad de vapor	: No determinada
Densidad	: 1.36
Solubilidad en agua y otros solventes	: Despreciable

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad	: En condiciones normales estable
Condiciones que deben evitarse	: Llama abierta, superficies calientes, arcos eléctricos, etc.
Incompatibilidad (materiales que deben evitarse)	: Oxidantes fuertes, alcalis fuertes
Productos peligrosos de la descomposición	: Pequeña cantidades de Fosfogeno, ácido clorídrico.
Polimerización peligrosa	: No ocurre

Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda	: Considerar la seccion III
Toxicidad crónica o de largo plazo	: No
Efectos locales	: No
Sensibilización alérgica	: No

Sección 12: Información ecológica

Inestabilidad	: No disponible
Persistencia/Degradabilidad	: No disponible
Bio-acumulación	: No disponible
Efectos sobre el ambiente	: No disponible

Sección 13: Consideraciones sobre disposición final

Método de eliminación del producto en los residuos	: De acuerdo a disposiciones locales
Eliminación de envases/embalajes contaminados	:

Sección 14: Información sobre transporte

NCh2190, marcas aplicables	: Clase sin restricción del peligro
Nº UN	:

Sección 15: Normas vigentes

Normas nacionales aplicables NCH 2245, NCH 2190, D.S. 594/99, D.S 43, D.S. 148 Marca en etiqueta No disponible
El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.

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 su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia.

Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.