

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

Edición: 97-01-03
Vigencia: 15-08-24

Revisión: 1

Clave: HS-001025
Hoja: 1/4

SECCION I. DESCRIPCION

NOMBRE DEL PRODUCTO: **REMOVEDOR 1025**

OTRAS DESIGNACIONES: Removedor

NOMBRE DEL FABRICANTE: Pinturas BEREL, S.A. de C.V.

DIRECCION: Carr. a Villa de García Km. 2.7, Santa Catarina, Nuevo León, México.

Apdo. Postal 307 y 406. C.P. 66350

Tel. (8) 3-99-21-00

fax (8) 3-99-21-41

DESCRIPCION DE MATERIALES PELIGROSOS: Mezcla de líquidos inflamables.

UN 1263.

FAMILIA QUIMICA: HIDROCARBUROS AROMATICOS

Nivel de riesgo:

4.- Extremo

3.- Alto

2.- Moderado

1.- Ligero

0.- Sin riesgo

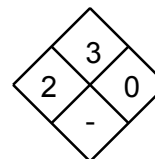
Salud 2

Inflamabilidad 3

Reactividad 0

Riesgos Especiales

ver Secc. VII



SECCION II. INGREDIENTES Y RIESGOS

MEZCLA DE HIDROCARBUROS ALIFATICOS Y AROMATICOS 100 %

CONTIENE MATERIALES CONSIDERADOS PELIGROSOS A LA SALUD. DATOS DE MATERIALES QUE CONTIENEN ARROJAN VALORES DE 8-HR TWA 300 ppm A TRAVES DE ABSORCION CUTANEA COMO LIMITES MAXIMOS DE EXPOSICION.

SECCION III. DATOS FISICOS

MATERIAL: Líquido viscoso ligeramente amarillento translúcido con olor característico.
PUNTO DE EBULLICION: N.D.
PRESION DE VAPOR: N.D.
GRAVEDAD ESPECIFICA: 1.02 - 1.04
DENSIDAD DEL VAPOR (AIRE = 1) : N.D.
RELACION DE EVAPORACION (BuAc=1) : N.D.
VISCOSIDAD = 85 - 95 U.K.
SOLUBILIDAD EN AGUA: LIGERAMENTE SOLUBLE

SECCION IV. DATOS DE REACTIVIDAD

INCOMPATIBILIDADES QUIMICAS: Este producto es estable en contenedores cerrados y en condiciones normales de operación, pero es incompatible con fuertes agentes oxidantes pudiendo reaccionar peligrosamente con ellos. No existe riesgo de una polimerización explosiva.
CONDICIONES A EVITAR: Evítese el contacto con fuentes de ignición y con agentes oxidantes fuertes. Choques eléctricos, calor excesivo en áreas de manejo.
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICION: Productos de combustión de materiales orgánicos como monóxido de carbono y dióxido de carbono pueden estar involucrados en la ignición de este producto. También gases extremadamente tóxicos como gosgeno, ácido clorhídrico.

SECCION V. DATOS SOBRE PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSION

PUNTO DE INFLAMACION: 50°C (122°F) CC.
LIMITE DE INFLAMACION EN EL AIRE: 1 A 7 % (V/V)
TEMPERATURA DE AUTOIGNICION: N.D.
MEDIOS DE EXTINCION: Utilizar polvo químico seco, dióxido de carbono o espuma. No usar chorro de agua porque éste puede esparcir el fuego.
RIESGOS INUSUALES DE FUEGO Y EXPLOSION: Este material produce vapores, los cuales son más pesados que el aire y pueden viajar una considerable distancia hasta una fuente de ignición pudiendo provocar una explosión y regresar con flama. Los contenedores pueden explotar cuando se calientan. Puede provocar ignición, cuando se somete a la acción de oxidantes fuertes, calor o flama directa.
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR EL FUEGO: Aísle el área de peligro, manténgase contra el viento y alejado de las áreas bajas. El personal capacitado para combatir incendios deberá utilizar el equipo de respiración con mascarilla facial.

SECCION VI. RIESGOS CONTRA LA SALUD

EFFECTOS DE EXPOSICION EXCESIVA: Su inhalación puede provocar náuseas, dolores de cabeza, mareos, irritación, etc. La ingestión del mismo puede provocar náuseas, vómito y adormecimiento. Puede provocar irritación y enrojecimiento al contacto con los ojos. Evítese el contacto con los ojos, piel, la inhalación o ingestión del mismo.

PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS. Llevar al paciente a un lugar ventilado y mantener en reposo. Aplicar respiración artificial si la víctima no respira. Adminístrese oxígeno si respira con dificultad. No se provoque el vómito, proporciones atención médica de inmediato. En caso de contacto con el material, enjuagar inmediatamente la piel y los ojos con agua corriente por lo menos quince minutos.

SECCION VII. PROCEDIMIENTO EN CASO DE DERRAME

PASOS A SEGUIR EN CASO DE QUE EL MATEIRAL SEA DERRAMADO: En caso de derrame se debe confinar el área y eliminar todas las fuentes de ignición. Evite el contacto con la piel. No introduzca agua a los contenedores. Utilizar cortina de agua para reducir los vapores o desviar la nube de vapor. Contener el material para evitar su introducción a las vías fluviales, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Absorba el material con tierra, arena u otro material no combustible.

SECCION VIII. INFORMACION ESPECIAL DE PROTECCION

PRECAUCION EN LA PROTECCION PERSONAL: Prevenga el contacto con los ojos utilizando lentes de seguridad en el manejo del material. Prevenga la inhalación de vapores, usando equipo de protección adecuado con mascarilla apropiada para evitar la inhalación de vapores orgánicos. Evite el contacto con la piel utilizando guantes sintéticos o de goma.

SECCION IX. PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO: Almacene el producto en un área fresca, seca y de buena ventilación; alejada de fuentes posibles de ignición, como altas temperaturas, chispas y flamas. Las áreas de almacenamiento deberán cumplir con los requerimientos oficiales para contener líquidos inflamables. Proteja el contenedor de posibles daños físicos. Evite acumulación electrostática con una adecuada conexión a tierra. Evite el contacto con los ojos, piel o ropa. No lo inhale o ingiera. Manéjese con cuidado. No fume en áreas de almacenamiento o durante su uso. Contiene materiales peligrosos a la salud.

La información contenida en la presente hoja de seguridad, ha sido preparada como guía para un adecuado almacenaje, manejo y uso del material. Esta información debe ser proveída como referencia para aquellas personas que usen, manejen, transporten y tengan contacto con el material. Los datos contenidos en la presente, son confiables y fidedignos hasta la fecha de publicación, sin alteraciones o adiciones al material. Pinturas Berel, S.A. de C.V., no adquiere ninguna responsabilidad por el uso de la presente información.