

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

Edición: 97-01-03
Vigencia: 15-08-24

Revisión: 2

Clave: HS-005500
Hoja: 1/3

SECCION I. DESCRIPCION

NOMBRE DEL PRODUCTO: **FONDO ANTICORROSIVO NOXID 5505**

OTRAS DESIGNACIONES: Fondo anticorrosivo, primer, fondo rojo.

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

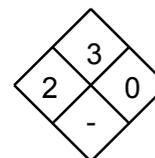
DESCRIPCION DE MATERIALES PELIGROSOS: Mezcla de líquidos inflamables.

UN 1263.

FAMILIA QUIMICA: HIDROCARBUROS AROMATICOS

Nivel de riesgo:

4.- Extremo	Salud	2
3.- Alto	Inflamabilidad	3
2.- Moderado	Reactividad	0
1.- Ligero	Riesgos Especiales	ver Secc. VII
0.- Sin riesgo		



SECCION II. INGREDIENTES Y RIESGOS

	TLV
Resinas alquidáticas	CAS No. 37300-23-5
Pigmentos *	37300-23-5, 1309-37-01 0.05 mg/m ³ *
Solventes	1350 mg/m ³
Aditivos	1520 mg/m ³

*ALGUNOS DE LOS PIGMENTOS UTILIZADOS ESTAN CLASIFICADOS COMO PELIGROSOS A LA SALUD Y SE REPORTA UN VALOR MINIMO DE TLV.

* ESTE PRODUCTO CONTIENE AGENTES SECANTES DE PLOMO ,EVITAR LA INGESTION, INHALACION O EXPLOSION POR CUALQUIER VIA EN FORMA PROLONGADA O REITERADA DEL MATERIAL PORQUE PUEDE OCASIONAR DAÑOS A LA SALUD.

SECCION III. DATOS FISICOS

MATERIAL: Líquido con color y olor característico.
PUNTO DE EBULLICION: N.A.
PUNTO DE CONGELACION: N.A.
PRESION DE VAPOR: N.A
GRAVEDAD ESPECIFICA (Agua=1) 1.20 - 1.22
PORCENTAJE DE NO VOLATIL EN PESO: 65% Mín.
SOLUBILIDAD EN AGUA: INSOLUBLE

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 polimerización explosiva, oxidantes fuertes. PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICION: Productos de combustión de materiales orgánicos como monóxido de carbono y dióxido de carbono pueden esta involucrados en la ignición de este producto. Vapores tóxicos o asfixiantes.

SECCION V. DATOS SOBRE PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSION

PUNTO DE INFLAMACION: N.A.
LIMITE DE INFLAMACION EN EL AIRE: N.D.
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. CONSIDERACIONES DE DISPOSICION.

Los materiales de desecho, deben ser revisados para determinar la aplicabilidad de su nivel de riesgo. Análisis de los mismos pueden ser requeridos. Las disposiciones para tal efecto, dependen de su clasificación, así como de las legislaciones locales o federales al respecto. Cualquier adición química, procesamiento u otro tratamiento, puede alterar sus características y por lo tanto su clasificación de nivel de riesgo. La información presente puede resultar incompleta, inadecuada o inapropiada para tal efecto; por cambios en el producto o por las regulaciones ambientales.

- Protección respiratoria: Prevenir la inhalación de vapores, usar equipo respiratorio adecuado (mascarillas), equipo de protección autónomo. Aplicar en áreas ventiladas controlar vapores y emisiones.
- Protección de ojos y cara: Utilizar lentes de seguridad.
- Protección en la piel : Utilizar guantes sintéticos o de goma para prevenir el contacto.

SECCION VIII. 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 requerimiento 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. Utilice este producto en áreas con buena ventilación.

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.