

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

Edición: 06-09-08
Vigencia: 15-08-24

Revisión 1

Clave: HS-009210

Hoja: 1 / 4

SECCION I. DESCRIPCION

NOMBRE DEL PRODUCTO: **NACAR**

OTRAS DESIGNACIONES: Recubrimiento 100% acrílico efecto nacarado.

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. (81) 83-99-21-00

fax (81) 83-99-21-41

DESCRIPCION DE MATERIALES : Mezcla química.

NOMBRE QUIMICO: Mezcla química.

USOS: Acabado de uso arquitectónico.

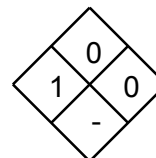
FAMILIA QUIMICA: N.A.

UN N.A.

Nivel de riesgo:

- 4.- Extremo
- 3.- Alto
- 2.- Moderado
- 1.- Ligero
- 0.- Sin riesgo

Salud 1
Inflamabilidad 0
Reactividad 0
Riesgos Especiales
ver Secc. VI



SECCION II. INGREDIENTES Y RIESGOS

INGREDIENTES	CAS No.	TLV	PORCENTAJE %(w/w)
Agua	7732-78-5		49 - 55
Etilenglicol	107-21-1	50 ppm C	0 - 12
Resina Acrílica	9011-14-7		35 - 40

¡PRECAUCION! No se deje al alcance de los menores de edad. No se ingiera, en caso de ingestión, no se provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato. Evite el contacto con la piel y con los ojos. Cierre bien el envase después de cada uso. No coloque el contenido en otros envases para almacenar.

SECCION III. DATOS FISICOS

MATERIAL: Dispersión acuosa de pigmentos. Líquido de olor y color característico.

PUNTO DE EBULLICION: N. D.

PUNTO DE CONGELACION: N.D.

PRESION DE VAPOR: N.D.

GRAVEDAD ESPECIFICA (Agua = 1) : 1.06 - 1.10

% NO VOLATILES EN PESO: 30 - 33

SOLUBILIDAD EN AGUA: SOLUBLE

VISCOSIDAD: 105 - 110 K.U.

pH: 8.5 – 9.3

SECCION IV. DATOS DE REACTIVIDAD

INCOMPATIBILIDADES QUIMICAS: Este producto es estable en contenedores cerrados y en condiciones normales de operación. No existe riesgo de una polimerización explosiva.

Evite su contacto con fuertes agentes oxidantes.

SECCION V. DATOS SOBRE PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSION

PUNTO DE INFLAMACION: NO DETERMINADO

LIMITE DE INFLAMACION EN EL AIRE: NO APLICABLE

TEMPERATURA DE AUTOIGNICION: NO APLICABLE.

MEDIO DE EXTINCION: Use agua, dióxido de carbono o espuma.

PROCEDIMIENTO ESPECIAL PARA COMBATIR EL FUEGO: Utilizar aparato de respiración autónomo con presión positiva.

PELIGROS INUSUALES DE FUEGO Y EXPLOSION: Emisiones tóxicas pueden resultar de que el producto se expuesto en condiciones de fuego o explosión.

SECCION VI. RIESGOS CONTRA LA SALUD

EFFECTOS DE EXPOSICIÓN EXCESIVA :

Inhalación : (Puede ocasionarse por calentamiento, o agitación y esparido del material)	Prolongada o excesiva exposición a los vapores, puede ocasionar irritación de las membranas mucosas. Enrojecimiento y disminución del sentido del olfato.
Ingestión :	Puede causar irritación gastrointestinal. Nausea , dolores de cabeza , mareos.
Ojos:	Irritación , enrojecimiento.
Piel:	Contacto prolongado o repetitivo puede causar irritación. Cantidades tóxicas pueden ser absorbidas a través de la piel.
PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS	
Inhalación :	Llevar al paciente a un lugar ventilado y mantener en reposo. Si está respirando con dificultad, suministrar oxígeno.
Ingestión :	No se provoque vomito, proporcione atención medica de inmediato.
Ojos:	Lavar con abundante agua por lo menos durante 15 min, proporcione atención medica.
Piel:	Lavar el área con abundante agua, mientras se remueve la ropa y material contaminado. Lavar con jabón y agua. No aplique aceites o ungüentos, sin prescripción médica.

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 y lugar cerrado.

Protéjase del congelamiento. Evite respirar vapores. Evite el contacto con la piel.

Use el producto con adecuada ventilación. Lave bien las herramientas utilizadas.

Manténgase lejos de comida y productos alimenticios. Cada usuario debe establecer un control de procedimientos de inspección, de exposición y almacenamiento del producto.

En caso de derrame, conténgase el material, y confíne el área Detenga el derrame sin riesgo y evite su introducción a fuentes pluviales, alcantarillas, etc. Disponga del material

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.