



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS IMPAC FIBRATADO 7000 N BLANCO Y TERRACOTA

SECCION I. DATOS GENERALES

Fecha de elaboración: Septiembre de 2009

Ultima Edición: Julio de 2010

FABRICANTE:

Polímeros Adhesivos y Derivados, S.A. de C.V.

José Eleuterio González N° 890.

Santa Catarina, Nuevo León, México, C.P. 66350

Teléfono de Emergencia: +52(81)-5000-2020

SECCION II. DATOS DEL MATERIAL

NOMBRE COMERCIAL: Impermeabilizante Impac 7000.

FAMILIA QUIMICA: Impermeabilizante acrílico elastomérico base agua

SINÓNIMOS: Recubrimiento acrílico base agua, Impermeabilizante en emulsión acuosa.

DESCRIPCION:

Es un impermeabilizante elastomérico formulado en base acuosa con resinas acrílicas y fibras sintéticas. De alto poder reflejante de los rayos solares. No contiene solventes ni componentes dañinos al medio ambiente.

IDENTIFICACION DE RIESGOS:

SALUD: 1 INFLAMABILIDAD: 0
REACTIVIDAD: 0 RIESGOS ESPECIFICOS: B

SECCION III. IDENTIFICACION DE INGREDIENTES RIESGOSOS

Ingrediente Riesgoso	CANT	No. CAS #UN	UNN	OSHA PEL TWA	OSHA PEL STEL	ID RIESGOS
Metil aldehido	< 0.15%	50-00-0	1198	0.75 ppm	2 ppm	Salud: 3 Inflamabilidad: 2 Reactividad: 2 Resgo especial: Corrosivo
Hidróxido de amonio solución acuosa	< 0.4 %	1336-21-6	2672	50 ppm 35 mg/m ³	(ACGIH) 35 ppm 24 mg/m ³	Salud: 3 Inflamabilidad: 0 Reactividad: 0 Resgo especial: Corrosivo

SECCION IV. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

MATERIAL PURO O MEZCLA: Líquido semi-espeso
COLOR: Blanco (Disponible en Rojo Terracota)
PH: 9.0 – 10.0
PUNTO DE EBULLICION: N.R.
PUNTO DE CONGELAMIENTO: 0° C
SOLUBILIDAD EN AGUA: Soluble (dispersable)
PESO ESPECIFICO: 1.370 +/- 0.05 gr/cc
% DE SOLIDOS: 60.0 +/- 2%
VELOCIDAD DE EVAPORACION: Más lento que el éter
PRESION DE VAPOR: N.D.
DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1): N.D.
VISCOSIDAD A 25°C: 30,000 - 40,000 cPs

SECCION V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

PUNTO DE INFLAMACION: N.A.
TEMPERATURA DE AUTO IGNICION: N.A.
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICION: N.A.
LEL: N.A.

Este material contiene agua y no favorece la combustión hasta que se evapore todo su contenido de agua.

MÉTODOS DE EXTINCIÓN: Producto no inflamable. En caso de fuego asociado a este material, utilice los medios de extinción recomendados para el iniciador del fuego.

MEDIO DE EXTINCIÓN: Neblina de agua, espuma, CO₂, polvo químico seco.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL EN LABORES DE COMBATE DE INCENDIO: Utilizar mascarilla con respiración autónoma de tanque de aire para protegerse contra emanaciones de humo irritante.

PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES DURANTE EL COMBATE DE INCENDIOS: Utilice los medios de extinción recomendados para el iniciador del fuego.

FUEGO INUSUAL Y PELIGRO DE EXPLOSIÓN: Este material no favorecerá la combustión hasta que se evapore todo su contenido de agua.

SECCION VI. DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABLE:	Si
POLIMERIZACION:	No ocurrirá
PRODUCTOS DE LA COMBUSTION:	Bióxido y monóxido de carbono.
INCOMPATIBILIDADES QUIMICAS:	Ninguna
CONDICIONES DE PRECAUCION:	Ninguna

SECCION VII. RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

INGESTION:	Irritación del tracto digestivo.
CONTACTO CON LOS OJOS:	Causa irritación.
CONTACTO POR LA PIEL:	En caso de contacto prolongado puede ocurrir irritación de la piel.
CANCEROGENIDAD	No
TOXICIDAD:	En caso de uso adecuado, no se conoce ningún efecto dañino. En caso de contacto prolongado con la piel o exposición a los vapores, es posible que aparezcan reacciones alérgicas.

PRIMEROS AUXILIOS:

INGESTION:	No se provoque el vómito, solicite atención médica
OJOS:	Lavar con abundante agua por al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar al médico.
PIEL:	Lavar con abundante agua.
INHALACION:	En caso de exposición prolongada retírese inmediatamente a un lugar ventilado.

ROPA CONTAMINADA: Quitar la ropa inmediatamente y lavarla antes de volver a usarla.

SECCION VIII. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Lavar con agua las cantidades derramadas. Eliminar las aguas residuales de acuerdo a las regulaciones locales vigentes. Utilice material absorbente como: aserrín, tela u otros.

SECCION IX. PROTECCION ESPECIAL ESPECÍFICA PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA

EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL ESPECÍFICO:

Utilizar lentes de seguridad. Usar guantes si se tiene contacto directo con el producto. Mascarilla para vapores orgánicos.

SECCION X. INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION

Este producto no es considerado material riesgoso para su transportación, ni se encuentra dentro del listado de sustancias y materiales peligrosos, más usualmente transportados incluidos en la NOM-002-SCT/2003.

Este material no está clasificado dentro del listado del reglamento para transporte de materiales y residuos peligrosos.

SECCION XI. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO: N.D. mg O₂/g
DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO: N.D. mg O₂/g
NORMAS DE REGULACION: N.A.

SECCION XII. PRECAUCIONES ESPECIALES

MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

Almacene en un lugar limpio, seco y ventilado evitando el contacto directo del envase y/o material con los rayos del sol o frío intenso y protéjase de la lluvia. Evite su almacenado en patios a cielo abierto, disponga el envase en tiraderos de basura autorizados como residuo no peligroso y evite que estén almacenados a cielo abierto donde puedan retener agua y así evitar contaminación microbiónica.

PRACTICAS DE HIGIENE:

No comer, beber o fumar cuando se maneje el material, lávese bien las manos después de realizado el trabajo.

La información contenida en esta Hoja de Seguridad es la más correcta de que disponemos a la fecha de publicación. Esta información tiene como fin el servir de guía para la seguridad en el manejo, uso, almacenamiento, transporte y eliminación; y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad.