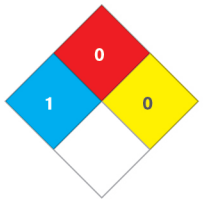
HOJA DE SEGURIDAD kimpertek®

Impermeabilizante Acrílico

Kresol® by glassfiber

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

0	LIGERO	SALUD
1	MODERADO	INCENDIO
2	SERIO	REACTIVIDAD
3	SEVERO	ESPECIAL
4	MUY SEVERO	



DATOS GENERALES

CONCEPTO	VALORES	
Nombre del Fabricante	Glassfiber del Norte, S.A. de C.V.	
Dirección	Ave. de Los Ángeles #306, Monterrey, N. L. C.P. 64500	
Nombre Comercial del Material	KIMPERTEK	
Nombre Químico del Material y Sinónimos	N/A	
Clasificación CRETI	No corrosivo, No reactivo, No inflamable	
Fórmula de Compuesto Principal	Impermeabilizante Elastomerico Base Agua	
Familia Química	Acrílico / Estirena acrílica	
Contacto de la Empresa	(81) 8125-8500	seguridad@kresol.com

COMPONENTES (incluir todos los componentes)

NOMBRE QUÍMICO	% PESO	% VOL.	RANGO DE CONCENTRACIÓN	NO. CAS	TLV-TWA
Emulsión, Resina-Vehículo	30 - 35	28 -33	30 - 35	ND	N/A
Bióxido de Titanio	0.25 - 20	0.25 - 0.20	0.25 - 20	13463-67-7	N/A
Óxido de Hierro	0.25 - 20	0.25 - 0.20	0.25 - 20	1309-37-1	N/A
Carbonato de Calcio	10 -35	10 - 35	10 - 35	1317-65-3	N/A

HOJA DE SEGURIDAD
kimpertek®
Impermeabilizante Acrílico

DATOS FÍSICOS

CONCEPTO	VALORES
Apariencia y Color	Líquido viscoso
Color	Diversos colores
Olor	Característico
P.H.	9.0 - 10.0
Punto de Fusión / Congelación	ND
Temperatura de Ebullición	ND
Velocidad de Evaporación	ND
Inflamabilidad (Sólido / Gas)	N/A
Presión de Vapor 25ºC	ND
Densidad de Vapor	ND
Densidad Relativa	1.3 +/- 0.02
Solubilidad	100% Soluble
Coeficiente de Partición N-Octano / Agua	ND
Temperatura de Ignición espontánea	N/A
Temperatura de Descomposición	ND
Viscosidad a 25ºC	> 35,000 cps
Peso Molecular	ND
% Material No Volatil	40 - 60%
Otros Datos Relevantes	N/A

PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

CONCEPTO	VALORES
Punto de Inflamación	N/A
Límite de Inflamación	N/A
Medio para Extinguirlo	Agua ( ) Espuma (x) Halon ( ) CO2 (x) Polvo Químico seco (x) Niebla de agua (x)
Procedimientos Especiales para Combatir el Fuego	Traje normal de bombero y equipo de respiración autónomo.
Peligros No Comunes de Incendio y Explosión	N/A
Equipo Especial de Protección para Combate de Incendio	Traje normal de bombero y equipo de respiración autónomo.
Productos de la Combustión	N/A

RIESGOS A LA SALUD

EN CASO DE	EFECTO
Ingestión	Irritante.
Contacto con la Piel	Irritante.
Contacto con los Ojos	Irritante.
Inhalación	Irritante.
Sobre Exposición Crónica	Irritación vías pulmonares.

EN CASO DE	EFECTO
Ingestión	No provocar el vómito y consultar con un médico de manera inmediata.
Contacto con la piel	Lavar con abundante agua, consultar con un médico de manera inmediata.
Contacto con los ojos	Lavar con abundante agua, consultar con un médico de manera inmediata.
Inhalación	Retirar fuera del área, respirar aire fresco y consultar a un médico de ser necesario.

REACTIVIDAD

CONCEPTO	VALORES
Estabilidad	Estable (x) Inestable ( )
Condiciones a Evitar	Ninguna.
Materiales que se Deben Evitar	Ninguna.
Productos de Descomposición Peligrosos	Ninguno.
Polimerización Peligrosa	N/A

PROCEDIMIENTO EN CASO DE DERRAMES O FUGAS

PASOS A SEGUIR	
1	Llamar al télefono de emergencia química (derrame, fuga, etc.) en la República Mexicana CENACOM: 800 004-1300
2	Usar equipo de protección personal.
3	Eliminar fuentes de ignición cercanas.
4	Recoger el producto y colocarlos en recipientes para su disposición posterior.

PELIGROS ESPECIFICOS DEL PRODUCTO QUÍMICO
Este producto en estado líquido es un débil contaminante del agua, evitar alcantarillas o lugares donde haya flujos de agua.

MÉTODO PARA ELIMINAR RESIDUOS
Recoger el producto con material absorbente y colocarlos en recipientes para suposterior confinamiento, se deberá etiquetar el envase.

FACTIBILIDAD DE RECICLAJE
No

INFORMACIÓN PARA PROTECCIÓN DEL TRABAJADOR

CONCEPTO	VALORES
Límite máximo permisible de concentración	No hay niveles establecidos.
Controles técnicos apropiados	No determinados.
Equipo proteccion personal	Ropa exclusiva de trabajo, zapatos de seguridad, lentes y guantes.
Proteccion de ojos y cara	Lentes o careta.
Proteccion de vías respiratorias	Mascarilla contra vapores orgánicos.
Prescripciones especiales	N/A
Valor límite biológico	No hay niveles establecidos.
Medidas de protección individual, como equipo de protección personal	Usar el equipo de seguridad estandarizado (ropa exclusiva de trabajo).
Equipo protección personal minimizar los riesgos	Si existe riesgo de vapores utilizar mascarilla contra vapores orgánicos.
Proteccion para la piel	Ropa de trabajo exclusiva.
Peligros térmicos	N/A
Prescripciones especiales	N/A

PRECAUCIONES ESPECIALES

CONCEPTO	VALORES					
Almacenamiento	Interior: Sí (x) No ( )	Temperatura máxima de almacenamiento: > 5° C < 45° C				Exterior (bajo techo): Sí (x) No ( )
Transporte	Su identificación en transporte está basada en lo establecido por:	D.O.T. ( )	CANUTEC ( )	O.N.U. ( ) No. _____	S.C.T. (x)	No cuenta con sistema de adentificación ( )

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES QUE SE DEBEN TOMAR PARA GARANTIZAR UNA MANIPULACION SEGURA	
1	Usar el equipo de protección personal para evitar el contacto con la piel, ojos, ropa y no inhalar.
2	Se recomienda no comer, beber o fumar en zonas de trabajo.
3	Lavar las manos después de usar el producto.
4	Quitar la ropa y equipo protector contaminado después de concluida la manipulación.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDA CUALESQUIERA
Almacenar bajo techo en lugar fresco y seco. Cuando sea necesario almacenar el material temporalmente sobre el techo antes de su aplicación, deberá ser elevado de la superficie del techo sobre una tarima, guardado verticalmente y protegido de los rayos UV y la lluvia. Temperatura mínima de Almacenamiento: 5°C Temperatura máxima de Almacenamiento: 50°C.

PELIGROS FÍSICOS Y RIESGOS A LA SALUD

ATENCIÓN

INDICACIONES DE PELIGRO	
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H320	Provoca irritación ocular.
H335	Puede irritar vías respiratorias.

CONSEJOS DE PRUDENCIA GENERALES	
P101	Si se necesita consultar un medico: tener recipiente a la mano.
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P103	Leer la etiqueta antes del uso.

CONSEJOS DE PRUDENCIA DE PREVENCIÓN	
P235	Mantener fresco.
P264	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P270	No comer, beber, o fumar mientras se manipula este producto.

CONSEJOS DE INTERVENCIÓN/RESPUESTA	
P301+P330+P331	En caso de ingestión, enjuagar boca. No provocar vómito.
P305+P351+P338	En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua durante varios minutos.
P332+P313	En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.

FECHA: 26/09/19

Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas que se presentan son propiedad privada y registrada de cada uno de los fabricantes.