

SELLADOR IMPREGNADOR DE SILICÓN BASE AGUA BA-100

FABRICANTE RECUBRIMIENTOS Y SOLVENTES S.A. DE C.V.
Ave. Colón No. 2302 Pte. Zona Centro Monterrey, N.L.
Tel (81) 83-48-46-42 , 83-33-18-98

PRODUCTO

CLAVE	BA-100
NOMBRE COMERCIAL	SELLADOR IMPREGNADOR DE SILICÓN BASE AGUA
SINÓNIMOS	REPELENTE DE AGUA

RIESGO SALUD 2 / INFLAMABILIDAD 0 / REACTIVIDAD 0 / ESPECIAL N.A.

INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Resinas de Silicona
Emulsificantes
Aditivos, Coalescentes
Antiespumantes

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PUNTO DE INFLAMACIÓN	INCOMBUSTIBLE
% DE SÓLIDOS	6 +/- 2 A 25 °C
% DE VOLATILIDAD	94 %
VISCOCIDAD	10 SEGUNDOS , COPA FORD 2
DENSIDAD A 20 °C	1.100 GRS/LTO
SOLUBILIDAD EN AGUA	SOLUBLE
TEMPERATURA DE FUSIÓN	0 °C
NÚMERO ÁCIDO (PH)	NO DETERMINADA
OLOR	LEVE
ESTADO	LIQUIDO
COLOR	LECHOSO
GRAVEDAD ESPECÍFICA	1 A 25 °C (77 °F)

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA	Estable.
INCOMPATIBILIDAD CON OTROS MATERIALES	El material oxidante puede causar una leve reacción.
DESCOMPOSICIÓN	La descomposición térmica al exponerlo al fuego o a alta temperaturas puede generar Oxidos de carbono, Dióxido de silicio, Formaldehído, Oxido de Nitrógeno
POLIMERIZACIÓN	No ocurre.

RIESGO DE FUEGO O EXPLOSIÓN**METODO DE EXTINCIÓN**

Polvos Químicos Secos, Extintores de CO₂ , Espuma, Agua.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Usar aparatos con su propia carga de aire y ropas protectoras apropiadas.

PRECAUCIONES ESPECIALES EN COMBATE DE INCENDIO

Usar aspersor de agua para mantener frescos los recipientes expuestos al fuego. Usar rocío de agua para dispersar los vapores, la reignición es posible.

PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN NOCIVOS PARA LA SALUD

Oxidos de Carbono, Dióxido de silicio, Formaldehído, Oxido de Nitrógeno.

CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL

Los vapores formados por este producto pueden viajar o ser movidos por el aire y ser encendidos por cualquier fuente de ignición, localizada a distancia de donde es manejado este producto. Puede resultar riesgo de ignición por estática durante el manejo y uso, conecte a tierra los recipientes y equipos antes de transferir o usar.

INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Utilice su equipo de protección personal. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento, el material puede producir condiciones resbaladizas. Recoger los derrames grandes con materiales absorbentes para eliminarlos, lavar los derrames pequeños con agua, evite que llegue a drenajes o causes de agua.

EFECTOS A LA SALUD**INGESTIÓN**

Tóxico, puede causar malestar estomacal y abdominal, náuseas, dolor de cabeza, diarrea, vómito, pérdida del conocimiento, somnolencia y puede ser fatal.

INHALACIÓN

Puede causar irritación del sistema respiratorio, malestar nasal, dolor de pecho, tos, náuseas, vértigo, somnolencia, disturbios de la visión e inconciencia.

CONTACTO CON LA PIEL

Puede causar irritación con picazón y posible enrojecimiento de la piel.

CONTACTO CON LOS OJOS

Causa irritación, experimentada como picazón y malestar o dolor.

INFORMACIÓN CANCERIGENA

Ningún componente presente en este producto esta listado como cancerígeno.

EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN	Retire a la persona del área de exposición, llevarla al aire fresco, si respira con dificultad aplique oxígeno, si no respira aplique respiración cardio-pulmonar (RCP), busque atención médica inmediata si persisten las molestias.
INGESTIÓN	Beber 1 o 2 vasos de agua, llamar al médico inmediatamente.
CONTACTO CON LA PIEL	Lavar con abundante agua y jabón. Remover la ropa y zapatos para ser lavada antes de ser reusada.
CONTACTO CON LOS OJOS	Lavar inmediatamente con abundante agua por espacio de 15 minutos, buscar atención médica inmediata.

PROTECCIÓN ESPECIAL ESPECÍFICA

RESPIRACIÓN	Use este producto con ventilación adecuada, en caso de existir efectos potenciales, usar mascarilla para vapores orgánicos y si es necesario utilizar respirador autónomo.
OJOS	Utilizar lentes de seguridad con protección lateral o mascarilla facial.
PIEL	Utilizar guantes de goma, neopreno, nitrilo, polietileno u otro material compatible, en caso de existir probabilidad de contacto continuo utilizar protector facial, casco y ropa adecuada.
OTRO EQUIPO PROTECTOR	Contar con instalaciones de lavador de ojos y ducha de emergencia.

PRECAUCIONES ESPECIALES

ALMACENAMIENTO	Almacenar el producto bien cerrado en sus envases originales, en un lugar seco, fresco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor e ignición y de agentes oxidantes, así como evitar que la luz directa del sol de a los recipientes. Los recipientes vacíos deben de ser tratados con las mismas medidas de seguridad que cuando están llenos.
MANEJO	Evite respirar los vapores, el contacto con los ojos y la piel, úselo con ventilación adecuada. Lávese las manos después de usarlo, no coma, fume o beba, en áreas de trabajo ni de almacenamiento de este producto.