



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Producto: #164 **Número de pieza:** 4220000
Fabricante: W. R. MEADOWS, INC. **Dirección:** 300 Industrial Drive
 Hampshire, Illinois 60140 EEUU
Teléfono: (847) 683-4500 **En caso de emergencia, marque el (800) 424-9300 (CHEMTR)**
Fecha de revisión: 8/31/2018
Uso del producto: Sellador de juntas aplicado en caliente

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS/LÍMITES DE EXPOSICIÓN

HMIS

Salud	1
Inflamabilidad	1
Reactividad	0
Protección personal	

DECLARACIONES DE RIESGOS
¡ADVERTENCIA!
 Causa irritación de la piel.
 El material calentado causa quemaduras.

DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN
 Evite el contacto directo.
 Evite la inhalación de emanaciones.



SECCIÓN 3: COMPONENTES DE RIESGOS

Nombre químico:	Número CAS	% por Peso	SARA 313	Presión del vapor (mm Hg a 20°C)	LEL (a 25°C)
1. Asfalto de petróleo	8052-42-4	45-50	No	N/A	N/A
2. Material base de aceite de petróleo	64742-65-0	5-10	No	N/A	0.9
3. Caliza	1317-65-3	25-30	No	N/A	N/A

Conforme a los requisitos de informes de la Sección 313 del Título III de la Ley de enmiendas y reautorización de Superfund 1966 (SARA) y 40 CFR Parte 372, los agentes químicos indicados en la Lista 313 (40 CFR Parte 373.65) se identifican bajo el encabezado "SARA 313". N/A = No

SECCIÓN 4: EMERGENCIAS Y PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS: No se prevé que sea una vía de exposición en la forma suministrada. Si hay contacto con el material derretido, obtenga inmediatamente atención médica.

CONTACTO CON LA PIEL: Lave las áreas afectadas con agua y jabón si hay disponible. Si hay contacto con material caliente derretido, enfríe el área afectada con agua.

No intente quitar sólidos endurecidos. No use solventes de petróleo para eliminar sólidos adheridos a la piel. Acuda inmediatamente al médico.

INHALACIÓN: No se prevé que sea una vía de exposición en la forma suministrada. Si se produce irritación debido a la exposición a las emanaciones generadas por el producto caliente derretido, aleje a la víctima de la fuente de exposición y trate los síntomas. Si persisten los síntomas, obtenga atención médica.

INGESTIÓN: No se prevé que sea una vía de exposición.

EFFECTOS Y SÍNTOMAS MÁS IMPORTANTES, AGUDOS Y CRÓNICOS: Vea la Sección Once para conocer los síntomas y efectos.

SECCIÓN 5: INCENDIO Y RIESGOS DE EXPLOSIVOS

PUNTO DE INFLAMACIÓN: No es aplicable; el producto es sólido.

MEDIOS EXTINTORES: Agua nebulizada, espuma, agente químico seco.

RIESGOS QUÍMICOS Y DE COMBUSTIÓN: Óxidos y compuestos de nitrógeno/azufre, monóxido/dióxido de carbono y productos de la combustión incompleta.

PRECAUCIONES/EQUIPO PROTECTOR PERSONAL: Evite la inhalación de humo. Puede salpicar el material caliente si lo toca un flujo directo de agua. Use equipo protector personal adecuado.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O FUGA: No es aplicable. El producto es sólido. Si se derrama material derretido evite el contacto directo, deje que se enfríe el material y descártelo en un relleno sanitario.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PROCEDIMIENTOS PARA EL MANEJO SEGURO: Evite el contacto directo.

ALMACENAMIENTO SEGURO: Prevenga daños en el lugar de trabajo.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Nombre químico:	OSHA				ACGIH			
	PEL	PEL/TOPE	PEL/STEL	PIEL	TLV	TLV/TOPE	TLV/STEL	PIEL
1. Asfalto de petróleo	5 mg/m ³ *	N/E	N/E	No	0.5 mg/m ³ *	N/E	N/E	N/E
2. Material base de aceite de	N/E	N/E	N/E	No	5 mg/m ³ +	N/E	N/E	N/E
3. Caliza	N/A	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A	N/A

*: Emanaciones de asfalto

+: Rocío de aceite mineral en el aire

N/E: No establecido

CONTROLES DE MANTENIMIENTO: No se requieren bajo condiciones normales de uso.

EQUIPO PROTECTOR PERSONAL: Anteojos de seguridad, guantes resistentes a los agentes químicos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 31/ago/18	Página 2 de 2	4220000
SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS		
PUNTO DE EBULLICIÓN: N/A	DENSIDAD DE VAPOR: N/A	% VOLÁTIL POR VOLUMEN: N/A
TASA DE EVAPORACIÓN: N/A	NIVEL DE pH: N/A	% VOLÁTIL POR PESO: N/A
PESO POR GALÓN: N/A	APARIENCIA DEL PRODUCTO: Sólido negro	CONTENIDO DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (VOC):
OLOR: Asfalto moderado	UMBRAL DE OLOR: N/D	PUNTO DE DERRETIMIENTO/CONGELACIÓN: N/D
PUNTO DE INFLAMACIÓN: Ve a la Sección 9	INFLAMABILIDAD: N/D	UEL/LEL: N/D
PRESIÓN DEL VAPOR: N/D	DENSIDAD RELATIVA: N/D	SOLUBILIDAD: N/D
COEFICIENTE DE PARTICIÓN: N/D	TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN ESPONTÁNEA: N/D	TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: N/D
VISCOSIDAD: N/D	N/D No se ha determinado	
SECCIÓN 10: ESTABILIDAD/REACTIVIDAD		
ESTABILIDAD: Estable.	POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá.	
CONDICIONES Y MATERIALES A EVITAR: No se reconoce ninguno.		
PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN: No se reconoce ninguno.		
SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA		
CONTACTO CON LOS OJOS: El contacto directo puede causar irritación leve. El contacto con el material calentado puede causar quemaduras graves.		
CONTACTO CON LA PIEL: El contacto directo puede causar irritación leve de la piel. El contacto con el material calentado puede causar quemaduras graves.		
INHALACIÓN: No se prevé que sea una vía de exposición. El material calentado puede generar emanaciones. La exposición a las emanaciones puede provocar irritación respiratoria.		
INGESTIÓN: No se prevé que sea una vía de exposición.		
SEÑALES Y SÍNTOMAS: Los síntomas de irritación ocular incluyen lagrimeo, enrojecimiento e hinchazón. Los síntomas de irritación de la piel incluyen enrojecimiento e hinchazón. Los síntomas de irritación gastrointestinal incluyen náusea, vómitos y malestar abdominal. Los síntomas de irritación respiratoria incluyen nariz que gotea, dolor de garganta, tos, malestar en el pecho, falta de aliento y menor función pulmonar.		
AFECCIONES MÉDICAS AGRAVADAS: Las afecciones preexistentes dérmicas, oculares y respiratorias pueden verse agravadas por la exposición a este producto.		
OTROS EFECTOS A LA SALUD: ACGIH clasifica el asfalto como <i>No clasificable como carcinogénico humano; A4.</i>		
SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA		
ECOTOXICIDAD: N/E	DEGRADABILIDAD: N/E	POTENCIAL BIOACUMULATIVO: N/E
MOVILIDAD EN LA TIERRA: N/E	OTROS EFECTOS ADVERSOS: No se reconoce ninguno	
SECCIÓN 13: INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS		
INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS: Deseche en un relleno sanitario.		
SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE		
MATERIAL PELIGROSO/NO PELIGROSO: No regulado por el Depto. de Transportes (DOT).		
NÚMERO DE ONU: No hay	CLASE DE RIESGO: N/A	GRUPO DE EMPAQUE: N/A
NOMBRE DE ENVÍO CORRECTO DE ONU: 1		
RIESGOS AMBIENTALES: No se reconoce ninguno.		
INFORMACIÓN DE TRANSPORTE A GRANE: No hay.		
PRECAUCIONES ESPECIALES: No hay.		
SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA		
OTRAS CONSIDERACIONES REGLAMENTARIAS: No se reconoce ninguno.		
SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN		
FECHA DE PREPARACIÓN: 8/31/2018		
PREPARADO POR: Dave Carey		

La información contenida aquí se basa en los datos a nuestra disposición y se considera correcta. Sin embargo, no ofrecemos garantías, expresas o implícitas referentes a la precisión de estos datos o los resultados que se obtengan al usarlos. No asumimos responsabilidad alguna por lesiones debidas al uso de este producto descrito aquí.