



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página 1 de 3

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA Y EL PRODUCTO

Producto:	HRM 714	Número de pieza: 6501000
Fabricante:	W. R. MEADOWS, INC.	Dirección: 300 Industrial Drive Hampshire, Illinois 60140
Teléfono:	(847) 214-2100	En caso de emergencia, marque el (800) 424-9300 (CHEMTREC)
Fecha de revisión:	11/4/2022	
Uso del producto:	Sellador de juntas aplicado en caliente	

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS/LÍMITES DE EXPOSICIÓN

HMIS	DECLARACIONES DE RIESGO
[Salud] 1	¡ADVERTENCIA!
[Inflamabilidad] 1	El material calentado causa quemaduras graves.
[Reactividad] 0	Causa irritación de la piel. (Categoría 2)
[Protección personal]	Podría resultar dañino si se inhala. (Categoría 5)
	DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN
	Evite el contacto directo con el material calentado.
	Evite la inhalación de emanaciones.



SECCIÓN 3: COMPONENTES PELIGROSOS

Nombre químico:	CAS	% por	SARA	Presión del vapor	LEL
	Número	peso	313	(mm Hg a 20 °C)	(a 25 °C)
1. Asfalto de petróleo	8052-42-4	55-60	No	N/C	N/C
2. Material base de aceite de petróleo	64742-65-0	5-10	No	N/C	0.9
3. Caliza	1317-65-3	30-35	No	N/C	N/C

N/C = No corresponde

Conforme a los requisitos de informes de la Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (SARA) de 1966 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".

SECCIÓN 4: EMERGENCIAS Y PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS: No se prevé que sea una vía de exposición. 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. Obtenga inmediatamente atención médica.

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. Obtenga atención médica si persisten los síntomas.

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

SÍNTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES, AGUDOS Y CRÓNICOS: Consulte la sección once para ver los síntomas y efectos.

SECCIÓN 5: RIESGO DE INCENDIOS Y EXPLOSIVOS

PUNTO DE INFLAMACIÓN: No corresponde; 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 el equipo protector personal adecuado.

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 11/4/22

Página 2 de 3

6501000

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PROCEDIMIENTOS DE MANEJO SEGURO: Evite el contacto directo.

ALMACENAMIENTO SEGURO: Prevenga daños en el lugar de trabajo.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y 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 petróleo	N/E	N/E	N/E	No	5 mg/m ³	N/E	N/E	N/E
3. Caliza	N/C	N/C	N/C	No	N/C	N/C	N/C	N/C

*: Emanaciones de asfalto

+: Rocío de aceite mineral en el aire

N/C: No corresponde

N/E: No establecido

CONTROLES DE INGENIERÍA: No se requieren en condiciones normales de uso.

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

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN: N/C	DENSIDAD DE VAPOR: N/C	% VOLÁTILES POR VOLUMEN: N/C
TASA DE EVAPORACIÓN: N/C	Nivel de pH: N/C	% VOLÁTILES POR PESO: N/C
PESO POR VALOR: N/C	ASPECTO DEL PRODUCTO: Sólido negro	CONTENIDO DE VOC: N/C
OLOR: Asfalto suave	UMBRAL DE OLOR: N/D	PUNTO DE CONGELACIÓN Y DERRETIMIENTO: N/D
PUNTO DE INFLAMACIÓN: Consulte la sección 5	INFLAMABILIDAD: N/D	UEL/LEL: N/D
PRESIÓN DEL VAPOR: N/D	DENSIDAD RELATIVA: N/D	SOLUBILIDAD: N/D
COEFICIENTE DE REPARTO: N/D	TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: N/D	TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: N/D
VISCOSIDAD: N/D	N/C = No corresponde	N/D = No determinado

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No va a ocurrir.

CONDICIONES Y MATERIALES QUE SE DEBEN EVITAR: Ninguna reconocida.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Ninguno reconocido.

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 ligera 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, molestia 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 *No clasificable como carcinógeno humano; A4*.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

ECOTOXICIDAD: N/E	DEGRADABILIDAD: N/E	POTENCIAL BIOACUMULATIVO: N/E
MOVILIDAD EN LA TIERRA: N/E	OTROS EFECTOS ADVERSOS: Ninguno reconocido	N/E = No establecido

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 regulador por el Departamento de Transportes (DOT).

NÚMERO ONU: Ninguno.

CLASE DE RIESGO: N/C

GRUPO DE EMPAQUE: N/C

NOMBRE DE ENVÍO CORRECTO DE ONU: N/C

RIESGOS AMBIENTALES: Ninguno reconocido.

INFORMACIÓN DE TRANSPORTE A GRANEL: Ninguna.

PRECAUCIONES ESPECIALES: Ninguna.

N/C = No corresponde

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 11/4/22	Página 3 de 3	6501000
SECCIÓN 15: INFORMACIÓN NORMATIVA		
OTRAS CONSIDERACIONES NORMATIVAS: Ninguna reconocida.		
SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN		
FECHA DE PREPARACIÓN:	11/4/2022	
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.
