



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página 1 de 3

## SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA Y EL PRODUCTO

Producto:	MEL-PRIME™ W/B	Número de pieza: 5145000
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:	12/5/2023	
Uso del producto:	Adhesivo para concreto	

## SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS/LÍMITES DE EXPOSICIÓN

HMIS	DECLARACIONES DE RIESGO
Salud	1   <b>¡ADVERTENCIA!</b>
Inflamabilidad	1   Causa irritación de la piel. (Categoría 2)
Reactividad	0   <b>MEDIDAS DE PRECAUCIÓN</b>
Protección personal	Evite el contacto directo.



## SECCIÓN 3: COMPONENTES PELIGROSOS

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	50-55	No	N/C	N/C
2. Material base de aceite de petróleo	64742-65-0	1-5	No	N/C	0.9

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:** Lávese los ojos con agua durante quince (15) minutos. Obtenga atención médica si persisten los síntomas.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Lave las áreas afectadas con un jabón suave y agua.

**INHALACIÓN:** No se prevé que sea una vía de exposición en la forma suministrada. Si aparecen síntomas respiratorios, obtenga atención médica.

**INGESTIÓN:** Diluya con líquido a menos que la víctima esté inconsciente o muy adormilada. No induzca el vómito. Si ocurren vómitos espontáneamente, prevenga la aspiración hacia los pulmones. Obtenga atención médica inmediatamente.

**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:** El producto no se inflama debido a su contenido de agua.

**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. Use equipo protector personal adecuado.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

**PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O FUGAS:** Evite el contacto directo. Forme diques y contenga el material derramado. Elimine el origen del derrame si es seguro hacerlo. Aplique absorbente y ponga el material de limpieza en recipientes sellados/marcados para desecharlos debidamente. Los materiales de limpieza se clasificarán como desecho no peligroso.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**PROCEDIMIENTOS DE MANEJO SEGURO:** Evite el contacto directo.

**ALMACENAMIENTO SEGURO:** Evite que se congele el producto.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 12/5/23

Página 2 de 3

5145000

## 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 <sup>3</sup> *	N/E	N/E	No	0.5 mg/m <sup>3</sup> *	N/E	N/E	N/E
2. Material base de aceite de petróleo	N/E	N/E	N/E	No	5 mg/m <sup>3</sup> +	N/E	N/E	N/E

\*: Emanaciones de asfalto

+: Rocío de aceite mineral en el aire

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

<b>PUNTO DE EBULLICIÓN:</b> 212 °F	<b>DENSIDAD DE VAPOR:</b> N/C	<b>% VOLÁTILES POR VOLUMEN:</b> N/C
<b>TASA DE EVAPORACIÓN:</b> <1 (éter=1)	<b>Nivel de pH:</b> N/C	<b>% VOLÁTILES POR PESO:</b> 30
<b>PESO POR GALÓN:</b> 8.3	<b>APARIENCIA DEL PRODUCTO:</b> Líquido negro	<b>CONTENIDO DE VOC:</b> 0 g/L
<b>OLOR:</b> Ninguno	<b>UMBRAL DE OLOR:</b> N/D	<b>PUNTO DE CONGEL. Y DERRETIMIENTO:</b> N/D
<b>PUNTO DE INFLAMACIÓN:</b> Consulte la sección 5	<b>INFLAMABILIDAD:</b> Consulte la sección 5	<b>UEL/LEL:</b> N/D
<b>PRESIÓN DEL VAPOR:</b> N/D	<b>DENSIDAD RELATIVA:</b> N/D	<b>SOLUBILIDAD:</b> N/D
<b>COEFICIENTE DE REPARTO:</b> N/D	<b>TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:</b> N/D	<b>TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:</b> N/D
<b>VISCOSIDAD:</b> N/D	<i>N/C: No corresponde</i>	<i>N/D: No determinado</i>

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>ESTABILIDAD:</b> Estable.	<b>POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:</b> No va a ocurrir.
<b>CONDICIONES Y MATERIALES QUE SE DEBEN EVITAR:</b> Ninguna reconocida.	
<b>PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN:</b> Ninguno reconocido.	

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**CONTACTO CON LOS OJOS:** El contacto directo puede causar irritación leve.

**CONTACTO CON LA PIEL:** El contacto directo puede causar irritación ligera de la piel. El contacto prolongado o repetido puede causar irritación.

**INHALACIÓN:** No se prevé que sea una vía de exposición.

**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 carcinogénico humano; A4.*

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>ECOTOXICIDAD:</b> N/E	<b>DEGRADABILIDAD:</b> N/E	<b>POTENCIAL BIOACUMULATIVO:</b> N/E
<b>MOVILIDAD EN LA TIERRA:</b> N/E	<b>OTROS EFECTOS ADVERSOS:</b> Ninguno reconocido	<i>N/E: No establecido</i>

## SECCIÓN 13: INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS

**INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS:** El producto solidificado se puede desechar en un relleno sanitario. Sin líquidos libres.

## 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:** Evite que se congele el producto. *N/C: No corresponde*

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN NORMATIVA

**OTRAS CONSIDERACIONES REGLAMENTARIAS:** Ninguna reconocida.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 12/5/23

Página 3 de 3

5145000

### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

FECHA DE PREPARACIÓN: 12/5/2023

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.*