



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Producto:	MEL-ROL® LM	Número de pieza: 6511000
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:	8/15/2019	
Uso del producto:	Membrana impermeabilizante aplicada en frío.	

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS/LÍMITES DE EXPOSICIÓN

HMIS	DECLARACIONES DE RIESGOS
Salud 1	¡ADVERTENCIA!
Inflamabilidad 1	Causa irritación de la piel.
Reactividad 0	DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN
Protección personal	Evite el contacto directo.



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

N/A = No es aplicable

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".

SECCIÓN 4: EMERGENCIAS Y PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS: Lávese los ojos con agua durante quince (15) minutos. Si persisten los síntomas, obtenga atención médica.

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

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

INGESTIÓN: Diluya con líquido a menos que la víctima esté inconsciente o muy adormilada. No induzca vómitos. Si ocurren vómitos espontáneamente, prevenga la aspiración hacia los pulmones. Acuda inmediatamente al médico.

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

SECCIÓN 5: RIESGOS DE INCENDIO Y DE 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 el equipo de protección personal adecuado.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O FUGA: 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 serán clasificados como desecho no peligroso.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PROCEDIMIENTOS PARA MANIPULACIÓN SEGURA: Evite el contacto directo.

ALMACENAMIENTO SEGURO: Evite que se congele el producto.

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 petróleo	N/E	N/E	N/E	No	5 mg/m ³ +	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 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: 8/15/2019

Página 2 de 2

6511000

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN: 212 °F	DENSIDAD DE VAPOR: N/A	% VOLÁTIL POR PESO: 30
TASA DE EVAPORACIÓN: <1 (éter = 1)	NIVEL DE pH: N/A	CONTENIDO DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (VOC): 0 g/L
PESO POR GALÓN: 8.3	APARIENCIA DEL PRODUCTO: Líquido negro	PUNTO DE DERRETIMIENTO/CONGELACIÓN: N/D
OLOR: No hay	UMBRAL DE OLOR: N/D	UEL/LEL: N/D
PUNTO DE INFLAMACIÓN: Consulte la Sección 5	INFLAMABILIDAD: N/D	SOLUBILIDAD: N/D
PRESIÓN DEL VAPOR: N/D	DENSIDAD RELATIVA: N/D	TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: N/D
COEFICIENTE DE PARTICIÓN: N/D	TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN ESPONTÁNEA: N/D	N/D: No se ha determinado
VISCOSIDAD: N/D	% VOLÁTIL POR VOLUMEN: N/A	

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD/REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable. POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá.
CONDICIONES Y MATERIALES A EVITAR: No se reconocen.
PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN: No se reconocen.

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 náuseas, 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

ECOTOXICIDAD: N/E DEGRADABILIDAD: N/E POTENCIAL BIOACUMULATIVO: N/E
MOVILIDAD EN LA TIERRA: N/E OTROS EFECTOS ADVERSOS: No se reconoce

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 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: N/A
RIESGOS AMBIENTALES: No se reconocen.
INFORMACIÓN DE TRANSPORTE A GRANEL: No hay.
PRECAUCIONES ESPECIALES: Evite que se congele el producto.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

OTRAS CONSIDERACIONES REGLAMENTARIAS: No se reconocen.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

FECHA DE PREPARACIÓN: 8/15/2019
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 utilizarlos. No asumimos responsabilidad alguna por lesiones debidas al uso de este producto descrito aquí.