



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página 1 de 2

## SECCIÓN 1: PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Producto:	AIR-SHIELD™	Número de pieza:	5115000
Fabricante:	W. R. MEADOWS, INC.	Dirección:	300 Industrial Drive Hampshire, Illinois 60140 EEUU
Teléfono:	(847) 214-2100	En caso de emergencia, marque el (800) 424-9300 (CHEMTREC)	
Fecha de revisión:	9/9/2014		
Uso del producto:	Barrera de aire		

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

HMIS		
Salud	0	El producto está clasificado como no peligroso conforme a OSHA 1910.1200. Air Shield se define en OSHA como "artículo". Un elemento fabricado al cual se le da forma específica o diseño durante la fabricación que no libera ni causa exposición a agentes químicos peligrosos bajo condiciones normales de uso.
Inflamabilidad	1	
Reactividad	0	
Protección personal		

## SECCIÓN 3: COMPONENTES DE RIESGOS

Nombre químico:	Número CAS	% por Peso	SARA 313	Presión del vapor (mm Hg a 20°C)	LEL (a 24°C)
1. Asfalto de petróleo	8052-42-4	80-85	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 es aplicable

## SECCIÓN 4: EMERGENCIAS Y PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

**CONTACTO CON LOS OJOS:** No se prevé que sea una vía de exposición.  
**CONTACTO CON LA PIEL:** Lave las áreas afectadas con agua y jabón si hay disponible.  
**INHALACIÓN:** No se prevé que sea una vía de exposición.  
**INGESTIÓN:** No se prevé que sea una vía de exposición.

## 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.  
**PRECAUCIONES/EQUIPO PROTECTOR PERSONAL:** Evite la inhalación de humo. Use una protección respiratoria adecuada.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

**PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O FUGA:** No es aplicable. El producto es sólido.

## 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 <sup>3</sup> *	N/E	N/E	No	0.5 mg/m <sup>3</sup> *	N/E	N/E	N/E

**CONTROLES DE INGENIERÍA:** No se requieren bajo condiciones normales de uso.  
**EQUIPO PROTECTOR PERSONAL:** Anteojos de seguridad, guantes resistentes a los agentes químicos. N/E = No establecido \* : Emanaciones de asfalto

## 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): N/A

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

---

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

<b>Fecha de preparación:</b> 9/sep/14	<b>Página 2 de 2</b>	<b>5115000</b>
<i>Sección 11, continuación</i>		
AFECCIONES MÉDICAS AGRAVADAS: No se reconoce ninguna.		
OTROS EFECTOS A LA SALUD: No se reconoce ninguno.		
<b>SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA</b>		
ECOTOXICIDAD: N/E	Degradabilidad: N/E	POTENCIAL BIOACUMULATIVO: N/E
MOVILIDAD EN LA TIERRA: N/E	OTROS EFECTOS ADVERSOS: No se reconoce ninguno	
<b>SECCIÓN 13: INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS</b>		
INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS: Producto clasificado como desecho no peligroso.		
<b>SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE</b>		
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 reconoce ninguno.		
INFORMACIÓN DE TRANSPORTE A GRANEL: No hay.		
PRECAUCIONES ESPECIALES: No hay.		
<b>SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA</b>		
OTRAS CONSIDERACIONES REGLAMENTARIAS: No se reconoce ninguno.		
<b>SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN</b>		
FECHA DE PREPARACIÓN: 9/9/2014		
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.*

---