



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Producto:	AIR-SHIELD™ LMP	Número de pieza: 6525000
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:	22-09-21	
Uso del producto:	Barrera de aire permeable	

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS/LÍMITES DE EXPOSICIÓN

HMIS		DECLARACIONES DE RIESGOS
Salud	1	¡ADVERTENCIA!
Inflamabilidad	0	Puede causar irritación leve de la piel. (Categoría 3)
Reactividad	0	La exposición prolongada y repetida
Protección personal		puede causar daño en los órganos. (Categoría 2)
		DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN
		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. Alquenos con cloro	68527-02-6	5-10	No	N/E	N/E
2. Propilengicol	57-55-6	1-5	No	0.01	2.6
3. Alcohol isopropílico	67-63-0	1-5	Sí	N/E	2
4. Éter monobutílico de dietilengicol	112-34-5	1-5	No	0.02	0.7

N/E = No establecido

Este producto contiene cal y arcilla de caolín. Estos materiales contienen sílice cristalino como componente presente de manera natural. No se prevé la exposición al sílice dado que el producto se entrega en forma de solución. Si se seca y desgasta el producto, deben tomarse las medidas de protección adecuadas para evitar la exposición al sílice.

Conforme a los requisitos de informe 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 aparece o persiste la irritación, acuda al médico.
CONTACTO CON LA PIEL: Lave las áreas afectadas con jabón suave y agua. Si persisten los síntomas, acuda al médico.
INHALACIÓN: Saque al afectado de la fuente de exposición y llévelo al aire fresco. Trate los síntomas.
INGESTIÓN: Acuda inmediatamente al médico. Si ocurren vómitos espontáneamente, mantenga la cabeza del afectado bajo las caderas para prevenir la aspiración hacia los pulmones.
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: No hay inflamación a 212 °F (100 °C) (Método de vaso abierto 1010A-M).
MEDIOS EXTINTORES: Agua nebulizada, espuma, agente químico seco.
RIESGOS QUÍMICOS Y DE COMBUSTIÓN: Monóxido de carbono, dióxido de carbono y productos de la combustión incompleta.
PRECAUCIONES/EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: No se reconocen.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O FUGA: Evacue al personal no autorizado del área de peligro. Forme diques y contenga el material derramado. Retire la fuente de origen del derrame si es seguro hacerlo. Absorba el derrame si es seguro hacerlo. Absorba el material con arena u otro absorbente adecuado. Ponga en recipientes sellados y marcados para desecho.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PROCEDIMIENTOS PARA MANIPULACIÓN SEGURA: Evite el contacto directo.
ALMACENAMIENTO SEGURO: Mantenga cerrados los envases cuando no estén en uso. Proteja el producto contra la congelación.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 09/22/21

Página 2 de 3

6525000

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Nombre químico:	OSHA				ACGIH			
	PEL	PEL/TOPE	PEL/STEL	PIEL	TWA	TLV/TOPE	TLV/STEL	PIEL
1. Alquenos con cloro	N/E	N/E	N/E	No	N/E	N/E	N/E	N/E
2. Propilengicol	N/E	N/E	N/E	No	N/E	N/E	N/E	N/E
3. Alcohol isopropílico	400 PPM	N/E	500 PPM	No	200 PPM	N/E	N/E	No
4. Éter monobutílico de dietilenglicol	N/E	N/E	N/E	No	N/E	N/E	N/E	No

N/E = No establecido

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

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

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN: N/E	DENSIDAD DE VAPOR: >1 (aire=1)	% VOLÁTIL POR VOLUMEN: N/E
TASA DE EVAPORACIÓN: N/E	NIVEL DE pH: N/E	% VOLÁTIL POR PESO: N/E
PESO POR GALÓN: 10.67	APARIENCIA DEL PRODUCTO: Líquido negro/gris	CONTENIDO DE VOC: 133 g/L
OLOR: Orgánico suave	UMBRAL DE OLOR: N/D	PTO DERRETIMIENTO/CONGELACIÓN: 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 PARTICIÓN: N/D	TEMP. DE INFLAMACIÓN ESPONTÁNEA: N/D	TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: N/D
VISCOSIDAD: N/D	<i>N/D = No determinado</i>	<i>N/E = No establecido</i>

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD/REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable.	POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá.
CONDICIONES Y MATERIALES A EVITAR: Agentes oxidantes fuertes.	
PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN: Monóxido de carbono, dióxido de carbono y productos de la combustión incompleta.	

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

CONTACTO CON LOS OJOS: El contacto directo puede ocasionar irritación leve.
CONTACTO CON LA PIEL: El contacto directo puede ocasionar irritación leve.
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 dolor, lagrimeo, enrojecimiento e hinchazón. Los síntomas de irritación de la piel incluyen enrojecimiento, hinchazón e irritación.
AFECCIONES MÉDICAS AGRAVADAS: No se reconocen.
OTROS EFECTOS A LA SALUD: No se reconocen.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

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

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS

INF. PARA DESCARTAR DESECHOS: Material no peligroso para fines de clasificación de desechos. El material sólido puede llevarse a rellenos sanitarios.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

MATERIAL PELIGROSO/NO PELIGROSO: No peligroso	CLASE DE RIESGO: No hay	GRUPO DE EMPAQUE: No hay
NÚMERO ONU: No hay		
NOMBRE DE ENVÍO CORRECTO DE ONU: No hay		
RIESGOS AMBIENTALES: No se reconocen.		
INFORMACIÓN DE TRANSPORTE A GRANEL: N/C; no se entrega el producto en forma a granel		<i>N/C = No corresponde</i>
PRECAUCIONES ESPECIALES: Proteja el producto contra la congelación.		

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

OTRAS CONSIDERACIONES REGLAMENTARIAS: No hay

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

FECHA DE PREPARACIÓN:	22-09-21
PREPARADO POR:	Dave Carey

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 09/22/21

Página 3 de 3

6525000

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.