



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Producto: DECK-O-SHIELD™ **Número de pieza:** 3460000
Fabricante: W. R. MEADOWS® **Dirección:** 300 Industrial Drive
 Hampshire, Illinois 60140 EE.UU.
Teléfono: (847) 214-2100 **En caso de emergencia, marque el** (800) 424-9300 (CHEMTREC)
Fecha de revisión: 4/19/2019
Uso del producto: Sellador para concreto y piedra natural

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS/LÍMITES DE EXPOSICIÓN

HMIS	DECLARACIONES DE RIESGOS
Salud	¡ADVERTENCIA!
Inflamabilidad	Irritante para la piel y los ojos.
Reactividad	Puede causar sensibilización de la piel.
Protección personal	DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN
	Evite el contacto directo.
	Evite inhalar el rocío o aerosoles.
	Mantenga cerrados los envases cuando no estén en uso.



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. Mezcla de silano	N/A: Mezcla	5-10	No	N/E	N/E

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 se aplica N/E: No establecido

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: Quítese los zapatos y la ropa si se han contaminado. Quite el material de la piel usando agua y jabón suave. Si persisten los síntomas, obtenga atención médica.

INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire fresco y trate los síntomas. Si persisten los síntomas, obtenga atención médica inmediatamente.

INGESTIÓN: No induzca vómitos. Si ocurren vómitos espontáneamente, mantenga la cabeza de la víctima bajo las caderas para prevenir 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: >99 °C (210 °F)

MEDIOS EXTINTORES: Agua nebulizada, espuma, agente químico seco y dióxido de carbono.

RIESGOS QUÍMICOS Y DE COMBUSTIÓN: Monóxido de carbono, dióxido de carbono, formaldehído, óxidos de nitrógeno y productos de la combustión incompleta.

PRECAUCIONES/EQUIPO PROTECTOR PERSONAL: Despeje el área del personal sin protecciones. El equipo protector contra incendios incluir casco, máscara, delantal, guantes, botas de goma y un aparato respirador autónomo de presión positiva debe aprobado por NIOSH.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O FUGA: Evacue el área en peligro sacando al personal desprotegido. Use equipo protector personal adecuado. Forme un dique y contenga. Absorba residuos con un material absorbente y ponga en recipientes.

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.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Nombre químico:	OSHA				ACGIH			
	PEL	PEL/TOPE	PEL/STEL	PIEL	TWA	TLV/TOPE	TLV/STEL	PIEL
1. Mezcla de silano	N/E	N/E	N/E	No	N/E	N/E	N/E	No

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*

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 04/19/19	Página 2 de 2	3460000
SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS		
PUNTO DE EBULLICIÓN: 100 °C (212 °F)	DENSIDAD DE VAPOR: >1 (aire=1)	% VOLÁTIL POR VOLUMEN: N/A
TASA DE EVAPORACIÓN: <1 (éter = 1)	NIVEL DE pH: 8.0	% VOLÁTIL POR PESO: 93
PESO POR GALÓN: 8.4	APARIENCIA DEL PRODUCTO: Líquido opaco	CONTENIDO DE VOC: 50 g/L
OLOR: Orgánico suave	UMBRAL DE OLOR: N/D	PUNTO DE DERRETIMIENTO/CONGELACIÓN: N/D
PUNTO DE INFLAMACIÓN: Consulte la Sección 5	INFLAMABILIDAD: Consulte la Sección 5	UEL/LEL: N/D
SECCIÓN 5	DENSIDAD RELATIVA: N/D	SOLUBILIDAD: N/D
PRESIÓN DEL VAPOR: N/D	TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN	TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: N/D
COEFICIENTE DE PARTICIÓN: N/D	ESPONTÁNEA: N/D	
VISCOSIDAD: N/D		<i>N/D: No se ha determinado</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 causar irritación leve a moderada en los ojos. Los vapores y el rocío también pueden causar irritación.		
CONTACTO CON LA PIEL: El contacto directo puede causar irritación leve a moderada. El contacto prolongado/repetido puede causar sensibilización de la piel.		
INHALACIÓN: Los vapores y el rocío pueden causar irritación de las vías respiratorias.		
INGESTIÓN: Puede causar irritación leve a moderada del tracto digestivo. La aspiración en los pulmones puede causar lesiones graves a las vías respiratorias.		
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. Los síntomas de irritación respiratoria incluyen nariz que gotea, dolor de garganta, tos, molestia en el pecho, falta de aliento y menor función pulmonar. Los síntomas de irritación gastrointestinal incluyen dolor de garganta, dolor abdominal, náuseas, vómitos y diarrea.		
AFECCIONES MÉDICAS AGRAVADAS: Las afecciones preexistentes dérmicas, oculares y respiratorias pueden verse agravadas por la exposición a este producto.		
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	
SECCIÓN 13: INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS		
INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS: Clasificado como desecho no peligroso.		
SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE		
MATERIAL PELIGROSO/NO PELIGROSO: No peligroso.		
NÚMERO ONU: No hay.	CLASE DE RIESGO: Ninguno	GRUPO DE EMPAQUE: No hay
NOMBRE DE ENVÍO CORRECTO DE ONU: No hay.		
RIESGOS AMBIENTALES: No se reconocen.		
INFORMACIÓN DE TRANSPORTE A GRANEL: No es aplicable. No se entrega el producto en forma a granel.		
PRECAUCIONES ESPECIALES: Proteja el producto contra la congelación.		
SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA		
OTRAS CONSIDERACIONES REGLAMENTARIAS: No hay		
SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN		
FECHA DE PREPARACIÓN:	4/19/2019	
PREPARADO	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.