



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Producto:	DECRA-SEAL™	Número de pieza:	3565000
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:	6/8/2020		
Uso del producto:	Cura y sella acrílico para concreto decorativo		

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS/LÍMITES DE EXPOSICIÓN

HMIS	DECLARACIONES DE RIESGOS	
Salud	1	
Inflamabilidad	2	
Reactividad	0	
Protección personal		
¡ADVERTENCIA! Líquido y vapor inflamable. Dañino si se inhala. Causa irritación de la piel y los ojos y el aparato respiratorio. Puede ser fatal si se ingiere e ingresa a las vías respiratorias.		
DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN Mantenga cerrados los envases cuando no estén en uso. Evite las fuentes de inflamación. Evite respirar los vapores y entrar en contacto directo. Guarde en un lugar bien ventilado. Use equipo protector personal adecuado. Use solo en exteriores o en áreas bien ventiladas.		

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. Nafta aromática ligera	64742-95-6	55-65	No	<10 @ 25 °C	0.9
3. 1,2,4-Trimetilbenceno	95-63-6	10-15	Sí	N/E	0.9
4. Monometiléter acetato de etilenglicol	108-65-6	1-5	Sí	3.7	1.5

N/E = No establecido

Conforme a los requisitos de informes de la Sección 313 del Título III de la Ley de enmiendas y reautorización de Superfund (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: Si aparece irritación o enrojecimiento, traslade a la víctima de la fuente de exposición al aire libre. 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. Quítese los zapatos y la ropa si se han contaminado. Si persisten los síntomas, obtenga atención médica.

INHALACIÓN: Si aparecen síntomas respiratorios, traslade a la víctima de la fuente de exposición al aire libre. Si persisten los síntomas, obtenga atención médica. Si la víctima no respira, comience la respiración artificial. Si surgen dificultades para respirar, el personal calificado debe administrar oxígeno.

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: 41 °C (105 °F) (Estimado)

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

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

PRECAUCIONES/EQUIPO PROTECTOR PERSONAL: Evite la inhalación de humo. El equipo protector personal debe incluir casco, máscara, delantal, guantes, botas de goma y un aparato respirador autónomo de presión positiva aprobado por NIOSH.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 6/8/2020

Página 2 de 3

3565000

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. Evacue a todo el personal no esencial del área inmediata. Elimine/extinga las fuentes de encendido. Puede usarse una espuma supresora del vapor para reducir la generación de vapor. Absorba con absorbente no combustible y ponga en recipientes sellados para desechar. Controle el escurrimiento y evite que ingrese en vías fluviales, alcantarillados, etc.... Use herramientas que no produzcan chispa para recoger el material derramado así como el absorbente contaminado.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PROCEDIMIENTOS PARA MANIPULACIÓN SEGURA: Evite el contacto directo. Use puesta a tierra adecuada al decantar.
ALMACENAMIENTO SEGURO: Mantenga cerrados los envases cuando no estén en uso. Mantenga alejado de las fuentes de inflamación.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Nombre químico:	OSHA				ACGIH			
	PEL	PEL/TOPE	PEL/STEL	PIEL	TWA	TLV/TOPE	TLV/STEL	PIEL
1. Nafta aromática ligera	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	No
3. 1,2,4-Trimetilbenceno	25 ppm	N/E	N/E	No	25 ppm	N/E	N/E	No
5. Monometiléter acetato de etilenglicol	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	Sí

N/E: No establecido

CONTROLES DE INGENIERÍA: Use con ventilación adecuada. Use equipo a prueba de explosiones.

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

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN: 161 °C (322 °F)	DENSIDAD DE VAPOR: >1 (aire=1)	% VOLÁTIL POR PESO: 75
TASA DE EVAPORACIÓN: <1 (éter = 1)	NIVEL DE pH: N/A	CONTENIDO DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (VOC): 690 g/L
PESO POR GALÓN: 7.70	APARIENCIA DEL PRODUCTO: Líquido transparente	PUNTO DE DERRETIMIENTO/CONGELACIÓN: N/D
OLOR: Solvente	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	TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN ESPONTÁNEA: N/D	TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: N/D
COEFICIENTE DE PARTICIÓN: N/D	% VOLÁTIL POR VOLUMEN: N/E	<i>N/D: No se ha determinado</i>
VISCOSIDAD: N/D		

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD/REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable. **POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:** No ocurrirá.
CONDICIONES Y MATERIALES A EVITAR: Descarga estática, calor, chispas, llama abierta y agentes oxidantes fuertes.
PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN: Monóxido/dióxido de carbono, productos de la combustión incompleta.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

CONTACTO CON LOS OJOS: El contacto directo puede causar irritación leve a moderada. Las emanaciones del producto también pueden causar irritación.
CONTACTO CON LA PIEL: El contacto directo puede causar irritación leve de la piel. El contacto prolongado/repetido puede causar irritación/dermatitis.
INHALACIÓN: La exposición puede producir irritación de la nariz, la garganta, las vías respiratorias y otras membranas mucosas. La exposición a concentraciones excesivas de vapor puede causar señales de depresión transitoria del sistema nervioso central (es decir, dolor de cabeza, somnolencia, pérdida de la coordinación y fatiga). Las sobreexposiciones ocupacionales repetidas/prolongadas pueden causar daño permanente y pueden ser potencialmente fatales.
INGESTIÓN: Se presupone que este producto es levemente tóxico. Si se ingiere y ocurre la aspiración hacia los pulmones, puede haber daño pulmonar grave. La ingestión de cantidades excesivas puede causar síntomas de depresión del sistema nervioso central.
SEÑALES Y SÍNTOMAS: Los síntomas de irritación ocular incluyen lagrimeo, enrojecimiento e hinchazón. Los síntomas de irritación de la piel incluyen rubor, hinchazón, irritación y enrojecimiento. Los síntomas de irritación gastrointestinal incluyen dolor abdominal, vómitos y diarrea. Los síntomas de irritación respiratoria incluyen nariz que gotea, dolor de garganta, tos, molestia en el pecho, falta de aliento, menor función pulmonar y síntomas de depresión del sistema nervioso central.
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:** No se reconocen.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS

INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS: El producto se considera desecho peligroso para fines de desecharlo. Utilice un centro de desecho adecuado.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 6/8/2020	Página 3 de 3	3565000
SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE		
MATERIAL PELIGROSO/NO PELIGROSO: Líquido combustible. No es regulado por el transporte terrestre nacional.		
NÚMERO DE ONU: No hay.	CLASE DE RIESGO: No hay.	GRUPO DE EMPAQUE: N/A
NOMBRE DE ENVÍO CORRECTO DE ONU: No hay.		
RIESGOS AMBIENTALES: Tóxico para los organismos acuáticos. Puede causar efectos adversos a largo plazo en el ambiente acuático.		
INFORMACIÓN DE TRANSPORTE A GRANEL: No es aplicable. No se entrega el producto en forma a granel.		
PRECAUCIONES ESPECIALES: Mantenga cerrados los envases. Evite las fuentes de inflamación.		
SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA		
OTRAS CONSIDERACIONES REGLAMENTARIAS: No se reconocen.		
SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN		
FECHA DE PREPARACIÓN: 6/8/2020		
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.
