

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

SECCIÓN 1 - INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

FABRICANTE/DISTRIBUIDOR: Greenlee Textron
CONTACTO: Gerente de Seguridad
NÚMERO DE TELÉFONO DE EMERGENCIA (24 HORAS): Chem-Tel Inc. (800) 255-3924
NOMBRE INDUSTRIAL: Greenlee Clear Gel (Gel Transparente Greenlee)
NÚMERO DE PRODUCTO: CLR-Q (10437) CLR-1 (10438) CLR-5 (10439)
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Solución de agua y polímero
FECHA DE EMISIÓN: 25 de abril del 2005
REEMPLAZA LA FECHA DE EMISIÓN: 15 de mayo del 2002

SECCIÓN 2 - INFORMACIÓN DE COMPONENTES

Este producto no es peligroso según se define en la normativa 29 CFR1910.1200.

WHMIS - CANADÁ: Este producto no se indica en el Sistema Canadiense de Información de Materiales Peligrosos en el Sitio de Trabajo (Canada's Workplace Hazardous Materials Information System [WHMIS]).

SECCIÓN 3 - INFORMACIÓN DE SALUD Y PROTECCIÓN

NATURALEZA DEL PELIGRO

CONTACTO CON LOS OJOS: Puede ocasionar una incomodidad temporal, pero no daña los tejidos del ojo.

CONTACTO CON LA PIEL: Ninguno

INHALACIÓN: Ninguno

INGESTIÓN: El producto tiene una clasificación baja de toxicidad oral. La ingestión de grandes cantidades de este producto puede causar irritación gastrointestinal y/o náusea.

PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuáguese los ojos con bastante agua hasta que desaparezca la irritación. Si la irritación persiste, busque atención médica.

CONTACTO CON LA PIEL: Lávese con agua y jabón. Quítese la ropa excesivamente contaminada, incluyendo los zapatos. Lave la ropa antes de volverla a usar.

INHALACIÓN: Salga al aire fresco.

INGESTIÓN: Si la irritación gastrointestinal persiste, obtenga atención médica.

LÍMITES DE EXPOSICIÓN EN EL SITIO DE TRABAJO

SE RECOMIENDAN LOS SIGUIENTES LÍMITES DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL: Ninguno

PRECAUCIONES

PRECAUCIONES ESPECIALES: Mantenga el producto lejos del alcance de los niños.

PROTECCIÓN PERSONAL: Ninguna es necesaria

VENTILACIÓN: La ventilación normal del ambiente es suficiente.

SECCIÓN 4 - PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

PUNTO DE INFLAMACIÓN: No inflamable MÉTODO: TCC

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD: LEL: Ninguno UEL: Ninguno NOTA: No se aplica

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: Ninguno

PELIGRO GENERAL: Ninguno

PARA COMBATIR LOS INCENDIOS: Espuma, polvo químico, rocío de agua

PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN PELIGROSOS: Ninguno

SECCIÓN 5 - PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE DERRAMES

DERRAMES SOBRE EL SUELO: Recoja el producto derramado. Lave inmediatamente el área con agua para suprimir el riesgo de deslizamiento. Drene el líquido de desecho en un sistema de aguas residuales aprobado. Consulte con un experto sobre el desecho de los materiales recuperados y asegúrese de cumplir con los reglamentos locales de desecho.

DERRAMES EN AGUA: Roce la superficie del agua para recoger el producto. Consulte con un experto sobre el desecho de los materiales recuperados y asegúrese de cumplir con los reglamentos locales de desecho.

SECCIÓN 6 - NOTAS

SISTEMAS DE CLASIFICACIÓN DE PELIGROS

Esta información es sólo para el personal capacitado por:

Las Asociaciones Nacionales de Pinturas y Recubrimientos (National Paint & Coatings Associations's [NPCA]) en:
un Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (HMIS)

la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, o NFPA 704) en
la Identificación de los Peligros de Incendio de los Materiales

	NPCA-HMIS	NFPA	CLAVE
Salud	0	0	4 - Agudo
Inflamabilidad	0	0	3 - Grave o Serio
Reactividad	0	0	2 - Moderado
			1 - Leve
Protección: Ninguno			0 - Mínimo

SECCIÓN 7 - INFORMACIÓN NORMATIVA

DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE (DOT):

NOMBRE CORRECTO DE EMBARQUE DOT: No está reglamentado

CLASE DE PELIGRO DOT: No está reglamentado

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DOT: No disponible

PUNTO DE INFLAMACIÓN: No inflamable **MÉTODO:** TCC **NOTA:** Muy superior a 200°F

TSCA: Los componentes de este producto están listados en el inventario TSCA.

CERCLA: Si este producto se derrama accidentalmente, no está sujeto a ningún requisito de informe especial bajo los requisitos de la Ley Completa de Responsabilidad, Compensación y Respuesta al Medio Ambiente (Comprehensive Environmental Response Compensation, and Liability Act [CERCLA]).

SARA TÍTULO III: Bajo las disposiciones del TÍTULO III, Secciones 311 y 312 de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de EE.UU. (Superfund Amendments and Reauthorization Act [SARA]), este producto está clasificado en las siguientes categorías de peligro: No peligroso

SECCIÓN 8 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

APARIENCIA Y OLOR: Un gel viscoso-transparente con un olor característico.

GRAVEDAD ESPECÍFICA: (H₂O=1): 1.0

PRESIÓN DE VAPOR: < 18 mmHg a 20 °C

SOLUBILIDAD EN AGUA: Miscible

VISCOSIDAD DEL LÍQUIDO: 10,000 cPS a 25 °C

GRAVEDAD ESPECÍFICA DEL VAPOR (AIRE = 1): 1

TEMPERATURA DE CONGELAMIENTO/FUSIÓN: 32 °F

PORCENTAJE VOLÁTIL: > 90%

TEMPERATURA DE EBULLICIÓN: 212 °F

pH: 6.0 – 8.0

SECCIÓN 9 - DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá

CONDICIONES PARA EVITAR LA INESTABILIDAD: No se aplica

MATERIALES Y CONDICIONES A EVITAR: Evite los oxidantes fuertes y los materiales que reaccionen con el agua.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Ninguno

SECCIÓN 10 - ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

EN GENERAL: Mantenga los envases cerrados cuando no se utilizan.

PELIGRO DE ACUMULACIÓN ELECTROSTÁTICA: Ninguno

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO, °F: Temperatura ambiente

TEMPERATURA DE CARGA Y DESCARGA, °F: Temperatura ambiente

PRESIÓN DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE, mmHg: Presión atmosférica

VISCOSIDAD A LA TEMPERATURA DE CARGA Y DESCARGA: 10,000 cPS a 25 °C

La información que se proporciona aquí se consideraba ser correcta cuando se preparó este documento y fue recopilada de fuentes de información fiables, pero el usuario tiene la obligación de investigar y entender la información de otras fuentes pertinentes, a fin de cumplir con todas las leyes y procedimientos aplicables para la manipulación y el uso seguro de este producto, y para determinar la idoneidad de este producto para el uso específico en particular.