



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

| | | |
|---------------------------|----------------------------------|--|
| Producto: | REZI-WELD™ LV Component A | Número de pieza: 3714001 |
| 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: | 4/3/2017 | |
| Uso del producto: | Epóxico de dos componentes | |

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS/LÍMITES DE EXPOSICIÓN

| HMIS | DECLARACIONES DE RIESGOS |
|-----------------------|--|
| [Salud] 2 | ¡ADVERTENCIA! |
| [Inflamabilidad] 1 | Causa irritación de la piel y los ojos. |
| [Reactividad] 0 | Puede causar una reacción alérgica de la piel. |
| [Protección personal] | Se sospecha que causa defectos genéticos. Causa daño a los riñones y el hígado. |
| | DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN |
| | Evite el contacto directo. Evite respirar vapores y atomizados. |



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 resina epóxica | N/A: Mezcla | 90-95 | No | N/A | N/A |
| 2. Glicidiléter | 68609-97-2 | 1-5 | No | N/A | N/A |
| 3. Paranonilfenol | 84852-15-3 | 1-5 | 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: Si aparece o persiste la irritación, traslade a la víctima lejos 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: Quítese los zapatos y la ropa si se han contaminado. Limpie las áreas afectadas lavándolas totalmente con agua y jabón suave. Si ocurre o persiste la irritación, obtenga atención médica. No vuelva a usar la ropa hasta que esté completamente descontaminada.

INHALACIÓN: Si aparecen síntomas respiratorios, traslade a la víctima de la fuente de exposición al aire libre. Si persisten los síntomas, obtenga atención médica.

INGESTIÓN: No induzca vómitos. Los vómitos pueden hacer más daño al tubo digestivo. Se debe lavar bien la boca con agua y obtener inmediatamente atención médica. Si ocurren vómitos espontáneamente, mantenga la cabeza bajo las caderas para prevenir la aspiración hacia los pulmones.

SECCIÓN 5: INCENDIO Y RIESGOS DE EXPLOSIVOS

PUNTO DE INFLAMACIÓN: >300°F o 149 °C

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: Despeje el área del personal sin autorización o sin protecciones. No ingrese en el sector cerrado de un incendio sin casco, máscara, delantal, guantes, botas de goma y un aparato respirador autónomo de presión positiva 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. Forme diques y contenga el material derramado. Absorba con un material absorbente adecuado y ponga en recipientes marcados y sellados para desecharlos correctamente. Controle los artículos con derrame y enjuague los contaminados como se indica anteriormente.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PROCEDIMIENTOS PARA EL MANEJO SEGURO: Evite el contacto directo. Puede causar sensibilización de la piel.

ALMACENAMIENTO SEGURO: Mantenga cerrados los envases cuando no estén en uso. Guarde en un lugar fresco y seco.

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 resina epóxica | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | |
| 2. Glicidiléter | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | |
| 3. Paranonilfenol | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | |

N/E: No establecido

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

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

| | | |
|---|---|--|
| Fecha de preparación: 3/abr/17 | Página 2 de 2 | 3714001 |
| SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS | | |
| PUNTO DE EBULLICIÓN: >200°F o 93 °C | DENSIDAD DE VAPOR: >1 (aire=1) | % VOLÁTIL POR VOLUMEN: No es aplicable |
| TASA DE EVAPORACIÓN: <1 (éter=1) | NIVEL DE pH: N/E | % VOLÁTIL POR PESO: No es aplicable |
| PESO POR GALÓN: 9.55 | APARIENCIA DEL PRODUCTO: Líquido transparente | CONTENIDO DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (VOC): 5 g/L |
| SECCIÓN 10: ESTABILIDAD/REACTIVIDAD | | |
| ESTABILIDAD: Estable. | POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá. | |
| CONDICIONES Y MATERIALES A EVITAR: Los agentes oxidantes, los ácidos fuertes, los materiales alcalinos, aminas, poliaminas y poliamidas bajo condiciones descontroladas. | | |
| 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. | | |
| CONTACTO CON LA PIEL: El contacto directo puede causar irritación leve a moderada. Puede causar sensibilización de la piel en personas susceptibles. | | |
| INHALACIÓN: No se prevé que sea una vía de exposición bajo condiciones normales de uso. | | |
| 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 y salpullido. Las reacciones de sensibilización de la piel producen dermatitis alérgica. Los síntomas incluyen irritación, picazón, salpullido e hinchazón de las extremidades. Estos síntomas pueden ser inmediatos o retrasarse hasta varias horas. | | |
| AFECCIONES MÉDICAS AGRAVADAS: Las afecciones preexistentes dérmicas pueden verse agravadas por la sobreexposición a este producto. | | |
| OTROS EFECTOS A LA SALUD: No se reconoce ninguno. | | |
| 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: Desecho no peligroso. Apto para mezclar con combustibles e incineración. | | |
| SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE | | |
| MATERIAL PELIGROSO/NO PELIGROSO: Material no peligroso. | | |
| NÚMERO DE ONU: No hay. | CLASE DE RIESGO: No hay. | GRUPO DE EMPAQUE: No hay. |
| NOMBRE DE ENVÍO CORRECTO DE ONU: No hay. | | |
| RIESGOS AMBIENTALES: No se han determinado. | | |
| INFORMACIÓN DE TRANSPORTE A GRANEL: No es aplicable. No se entrega el producto en forma a granel. | | |
| PRECAUCIONES ESPECIALES No hay. | | |
| SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA | | |
| OTRAS CONSIDERACIONES REGLAMENTARIAS: No hay. | | |
| SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN | | |
| FECHA DE PREPARACIÓN: 4/3/2017 | | |
| 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 del producto descrito aquí.