




HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA Y EL PRODUCTO

| | | | |
|---------------------------|--------------------------------|--|---|
| Producto: | HYDRALASTIC™ 836 | Número de pieza: | 6506005 |
| 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: | 9/21/2022 | | |
| Uso del producto: | Sellador de curado por humedad | | |

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS/LÍMITES DE EXPOSICIÓN

| | | | |
|---------------------|---|--|--|
| HMS | | DECLARACIONES DE RIESGO |  |
| Salud | 1 | ¡ADVERTENCIA! | |
| Inflamabilidad | 0 | Causa irritación de la piel. (Categoría 2) | |
| Reactividad | 0 | INDICACIONES DE PRECAUCIÓN | |
| Protección personal | | Evite el contacto directo. | |

SECCIÓN 3: COMPONENTES DE RIESGO

| Nombre químico: | Número CAS | % por peso | SARA 313 | Presión del vapor (mm Hg a 20 °C) | LEL (a 24 °C) |
|------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|--|--------------------------|
| 1. Asfalto de petróleo | 8052-42-4 | Propiedad exclusiva | No | N/C | N/C |
| 2. Aminosilano | 1760-24-3 | 1 a 5 | No | N/C | N/C |

N/A = No corresponde

Conforme a los requisitos de informes de la Sección 313 del Título III de la Ley de enmiendas y reautorización de Superfund (SARA) de 1986 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, aleje a la víctima de la fuente de exposición y llévela al aire libre. Enjuague los ojos con agua durante quince (15) minutos. Obtenga atención médica si persisten los síntomas.

CONTACTO CON LA PIEL: Limpie las áreas afectadas con alcohol etílico, luego lave con agua y jabón.

INHALACIÓN: Es improbable como vía de exposición. Si aparecen síntomas, obtenga atención médica.

INGESTIÓN: Es improbable como vía de exposición. Si se ingiere, consulte con un médico o centro de control de envenenamientos.

SÍNTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES, AGUDOS Y CRÓNICOS: Consulte la sección once para ver los síntomas y efectos.

SECCIÓN 5: RIESGO DE INCENDIOS Y EXPLOSIVOS

PUNTO DE INFLAMACIÓN: No corresponde.

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

RIESGOS QUÍMICOS Y DE COMBUSTIÓN: La descomposición térmica puede producir monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de azufre, hidrógeno, sulfuro y productos de combustión incompleta.

PRECAUCIONES/EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: Los envases expuestos a calor intenso de incendios se deben enfriar con agua para prevenir la acumulación de presión de vapor, la que podría provocar la ruptura del envase. Los socorristas en caso de incendio deberían usar equipos de protección completa, incluyendo aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O FUGA: DERRAMES GRANDES>>Evacúe el área en peligro sacando al personal desprotegido. Use un respirador adecuado y ropa protectora. Corte el origen de la fuga solamente si es seguro hacerlo. Forme un dique y contenga. Si se forma una nube de vapor, puede usarse agua nebulizada para inhibirla. Contenga el escurrimiento. Retire con carros aspiradores o bombas para poner en tambores de almacenamiento o recuperación. Absorba los residuos con un absorbente, como arcilla, arena u otro material apto. Ponga en recipientes sin fugas para descartar debidamente. Enjuague el área con agua para eliminar los residuos de trazas. Deseche las soluciones de lavado como se indica anteriormente. DERRAMES PEQUEÑOS>>Use un material absorbente y ponga en envases herméticos. Selle firmemente para su descarte correcto.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PROCEDIMIENTOS DE MANEJO SEGURO: Evite el contacto directo. Use el equipo protector personal adecuado.

ALMACENAMIENTO SEGURO: Guarde en un lugar fresco y seco. Evite las fuentes de inflamación.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 9/21/22

Página 2 de 3

6506005

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

| Nombre químico: | OSHA | | | | | ACGIH | | |
|------------------------|-----------------------|----------|----------|------|-----------------------|----------|----------|------|
| | PEL | PEL/TOPE | PEL/STEL | PIEL | TLV | TLV/TOPE | TLV/STEL | PIEL |
| 1. Asfalto de petróleo | 5 mg/m ³ * | N/E | N/E | N/E | 5 mg/m ³ * | N/E | N/E | N/E |
| 2. Aminosilano | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E | N/E |

*: Emanaciones de asfalto N/E: No establecido

CONTROLES DE INGENIERÍA: No se requiere nada normalmente.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: Usar anteojos o gafas de seguridad y guantes resistentes a los agentes químicos. No se requiere normalmente protección respiratoria. Evite el contacto directo.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | | |
|---|---|--|
| PUNTO DE EBULLICIÓN: N/E | DENSIDAD DE VAPOR: >1 (aire = 1) | % VOLÁTILES POR VOLUMEN: N/E (teórico) |
| TASA DE EVAPORACIÓN: N/E | NIVEL DE pH: N/C | % VOLÁTIL POR PESO: N/E (teórico) |
| PESO POR GALÓN: 10.80 (teórico) | APARIENCIA DEL PROD.: Pasta color marrón | CONTENIDO DE VOC: 36 g/L |
| OLOR: Ninguno | UMBRAL DE OLOR: N/D | PUNTO DE CONGELACIÓN Y DERRETIMIENTO: N/D |
| PUNTO DE INF.: 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 REPARTO: N/D | TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: 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 Y REACTIVIDAD

| | |
|--|---|
| ESTABILIDAD: Estable. | POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No va a ocurrir. |
| CONDICIONES Y MATERIALES POR EVITAR: Evite los materiales oxidantes y la humedad. | |
| PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN: Ninguno conocido. | |

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

CONTACTO CON LOS OJOS: Según la presencia del componente 2, este producto puede causar irritación grave en los ojos y lesionar la córnea.

CONTACTO CON LA PIEL: La exposición puede causar irritación leve de la piel. El contacto prolongado o repetido puede causar enrojecimiento, sequedad y agrietamiento de la piel. Las personas con trastornos preexistentes de la piel pueden ser más susceptibles a los efectos de este material. Según la presencia de los componentes 1 y 2, el contacto prolongado o repetido puede causar eliminación de grasa y sequedad en la piel, pudiendo provocar dermatitis.

INHALACIÓN: No se prevé que sea una vía de exposición debido a la baja volatilidad del producto.

INGESTIÓN: La ingestión puede causar irritación del aparato gastrointestinal y/o úlceras/quemaduras en la garganta y la boca. Según la presencia del componente 2 la ingestión puede causar náuseas, vómitos, diarrea y agitación.

SEÑALES Y SÍNTOMAS: Los síntomas de irritación ocular incluyen dolor, lagrimeo e hinchazón. Los síntomas de irritación de la piel incluyen enrojecimiento, hinchazón y salpullido. Los síntomas de irritación respiratoria incluyen nariz que gotea, dolor de garganta, dolor abdominal, náuseas, vómitos y diarrea.

AFECCIONES MÉDICAS AGRAVADAS: Las afecciones preexistentes dérmicas, oculares y respiratorias se pueden agravar por la exposición a este producto.

OTROS EFECTOS A LA SALUD: Conforme a estudios de pintura de la piel en animales de laboratorio, se ha concluido que algunos asfaltos pueden poseer una actividad carcinogénica débil. Esto significa que los trabajadores que practican una higiene personal deficiente y quienes están expuestos repetidamente por contacto directo con la piel con asfalto de petróleo durante muchos años pueden potencialmente estar en riesgo de desarrollar cáncer a la piel. No se espera que el contacto intermitente u ocasional de la piel con asfalto de petróleo tenga efectos graves para la salud, siempre que se sigan las buenas medidas de higiene personal, como las que se describen en esta hoja de datos de seguridad. Además, los vapores de asfalto pueden contener hidrocarburos policíclicos aromáticos, algunos de los cuales se sabe que son carcinogénicos.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| ECOTOXICIDAD: N/C | DEGRADABILIDAD: N/C | POTENCIAL BIOACUMULATIVO: N/C |
| MOVILIDAD EN LA TIERRA: N/C | OTROS EFECTOS ADVERSOS: N/C | <i>N/C: No corresponde</i> |

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS

INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS: Observe todas las reglamentaciones Federales, Estatales y locales sobre el descarte correcto.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

MATERIAL PELIGROSO/NO PELIGROSO: No regulador por el Departamento de Transportes (DOT)

NÚMERO ONU: Ninguno. **CLASE DE RIESGO:** Ninguna. **GRUPO DE EMPAQUE:** N/C

NOMBRE DE ENVÍO CORRECTO DE ONU: N/C

RIESGOS AMBIENTALES: Ninguno reconocido.

INFORMACIÓN DE TRANSPORTE A GRANEL: Ninguna.

PRECAUCIONES ESPECIALES: Ninguna. *N/C: No corresponde*

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

| | | |
|---|---------------|---------|
| Fecha de preparación: 9/21/22 | Página 3 de 3 | 6506005 |
| SECCIÓN 15: INFORMACIÓN NORMATIVA | | |
| OTRAS CONSIDERACIONES REGLAMENTARIAS: Ninguna reconocida. | | |
| SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN | | |
| FECHA DE PREPARACIÓN: | 9/21/2022 | |
| 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 de este producto descrito aquí.