



# SCHLUTER® - DITRA-PS, DITRA-HEAT-PS y DITRA-HEAT-DUO-PS

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

**Versión:** 01

**Fecha de publicación:** Mayo 27, 2025

**De conformidad con:** Sistema Globalmente Armonizado (SGA); Norma de comunicación de riesgos de la OSHA 29 CFR 1910.1200(g) Rev. 2012; WHMIS 2015 (Reglamentación sobre productos peligrosos)

### SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Nombre del producto:</b>      | Schluter®-DITRA-PS/DITRA-HEAT-PS/DITRA-HEAT-DUO-PS  |
| <b>Descripción del producto:</b> | Hoja de poli(etileno-co-propileno) con piso con respaldo de vellón de polipropileno/poliéster y adhesivo sensible a la presión (PSA) en la parte trasera de la membrana.  |
| <b>Uso del producto:</b>         | Membranas de poli(etileno-co-propileno) que proporcionan una base multitarea que proporciona desacoplamiento, distribución de carga, impermeabilización y manejo de vapor para instalaciones duraderas de azulejos con un conveniente formato de cáscara y palo que proporciona un adhesivo sensible a la presión (PSA) en la parte posterior de la membrana. |

#### Identificación del fabricante o proveedor:

**EE. UU.:** Schluter Systems L.P.  
194 Pleasant Ridge Road  
Plattsburgh, NY 12901

**CANADÁ:** Schluter Systems (Canada) Inc.  
21100 chemin Ste-Marie  
Ste-Anne-de-Bellevue, QC H9X 3Y8

**Teléfono:** 1-800-472-4588

**Correo electrónico:** [commercialsupport@schluter.com](mailto:commercialsupport@schluter.com)

**Sitio web:** <https://www.schluter.com/>

#### INFORMACIÓN EN CASO DE EMERGENCIA

**Número de teléfono de emergencia:**

CHEMTREC: +1 (800) 424-9300 (dentro de EE. UU.) o +1 (703) 527-3887 (fuera de EE. UU.)

### SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

**De conformidad con:** Sistema Globalmente Armonizado (SGA); Norma de comunicación de riesgos de la OSHA 29 CFR 1910.1200(g) Rev. 2012; WHMIS 2015 (Reglamentación sobre productos peligrosos)  
**Clasificación:**

| Salud   | Medio ambiente | Características físicas |
|---------|----------------|-------------------------|
| Ninguna | Ninguna        | Ninguna                 |

N/A – No aplicable/no está disponible

#### Elementos de la etiqueta

- **Pictograma de etiqueta:** No aplicable
- **Palabra indicadora:** No aplicable
- **Indicaciones de peligro:** No aplicable
- **Indicaciones de precaución:** No aplicable

### SECCIÓN 3 – COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Schluter®-DITRA-PS/DITRA-HEAT-PS/DITRA-HEAT- DUO-PS es un artículo, no una sustancia o mezcla.

Esta SDS considera el producto tal como es vendido al cliente. El producto contiene polietileno, polipropileno y adhesivo sensible a la presión basado en hule termoplástico. Los ingredientes en el producto son, ya sea, considerados no peligrosos, o están por debajo de sus respectivos límites de concentración/valores de corte de SGA en el producto final y fueron, por lo tanto, no divulgados en la SDS.

### SECCIÓN 4 – PRIMEROS AUXILIOS

**Información general:** No se requieren medidas especiales

**Ojos:** No se requieren medidas especiales.

**Piel:** En general, el producto no irrita la piel.

**Inhalación:** No se requieren medidas especiales.

**Ingestión:** si se presentan los síntomas, consulte con un doctor.

### SECCIÓN 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Punto de inflamación:** >200 °C **Límites de inflamación:** No aplica

**Medios de extinción adecuados:** Polvo de extinción de CO<sub>2</sub>, rocío de agua, espuma.

**Riesgos específicos derivados del producto químico:** Es posible la formación de gases tóxicos (por ejemplo, monóxido de carbono, dióxido de carbono, formaldehídos) en casos de incendio.

**Medidas especiales de protección para los bomberos:** El personal de bomberos debe portar un aparato de respiración autónomo aprobado por la NIOSH/MSHA y ropa de protección. Usar agua pulverizada para enfriar los recipientes expuestos al fuego.

### SECCIÓN 6 – MEDIDAS DE DERRAME ACCIDENTAL

**Precauciones personales:** No se requieren medidas especiales.

**Precauciones relativas al medio ambiente:** No se requieren medidas especiales.



**Efectos medioambientales de contención:** N.A.

**Medidas al manipular la sustancia derramada:** Recoger mecánicamente. Recoger la chatarra para reciclarla.

**Informes:** N.A.

## SECCIÓN 7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Precauciones para manipulación segura:** No se requieren medidas especiales.

**Condiciones para un almacenamiento seguro:** No se requieren medidas especiales.

## SECCIÓN 8 – CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Valores límite de exposición

Nota: No se espera que este producto sea peligroso por la ruta de exposición por inhalación.

### Controles de ingeniería adecuados

**Prácticas de higiene/trabajo:** El producto no contiene ninguna cantidad relevante de material con valores críticos que deban ser monitoreados en el lugar de trabajo.

**Ventilación:** No se requieren medidas especiales.

**Otros equipos:** No se requieren medidas especiales.

### Medidas de protección individual - Equipos de protección personal (EPP)

**Protección para ojos/rostro:** No se requieren medidas especiales.

**Protección de piel y manos:** No se requieren medidas especiales.

**Protección respiratoria:** No se requieren medidas especiales.

**Peligros térmicos:** No se requieren medidas especiales.

## SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Nota: Los datos a continuación son valores típicos y no constituyen una especificación.

|  |  |   |                          |
|--|--|---|--------------------------|
| <b>Apariencia</b><br>Estado físico:<br>Color:<br>Olor/Umbra de olor: | Sólido<br>Blanco, naranja, gris<br>Nada a ligero | Densidad de vapor (aire = 1):             | No hay datos disponibles |
| pH:  | No aplica  | Coefficiente de reparto: (n-octanol/agua) | No hay datos disponibles |

|  |                               |                                |                               |
|--|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Punto de fusión/congelación:               | 320°F<br>160°C                | Solubilidad en agua:           | Insoluble                     |
| Punto/Rango de ebullición:                 | No determinado                | Temperatura de autoignición:   | No hay datos disponibles      |
| Punto de inflamación:                      | >200°C                        | Temperatura de descomposición: | No hay información disponible |
| Tasa de evaporación:                       | No hay datos disponibles      | Viscosidad:                    | No hay datos disponibles      |
| Inflamabilidad:                            | No hay datos disponibles      | Propiedades oxidantes:         | No hay datos disponibles      |
| Límite superior/inferior de inflamabilidad | no hay información disponible | Peso molecular:                | No hay datos disponibles      |
| Presión de vapor;                          | No hay información disponible | Densidad relativa:             | No hay datos disponibles      |

## SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Reactividad:** No reactivo.

**Estabilidad química:** Estable.

**Posibilidad de reacciones peligrosas:** Ninguna conocida.

**Condiciones que se deben evitar:**

- Temperatura de encendido: ap. 350°C (ap. 662°F).
- Descomposición térmica/condiciones a evitar: > 300°C (572°F).
- Productos peligrosos de la descomposición: > 300°C (572°F) gases de combustión.

**Incompatibilidades:** Agentes fuertes de oxidación, halógenos, solventes clorados.

## SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se espera que el producto vendido en su forma comercializada presente un riesgo grave para la salud.

**Rutas probables de exposición:** no aplicable.

**Posibles signos y síntomas de la sobreexposición:** Cuando se usa y se manipula de acuerdo con las especificaciones, el producto no tiene ningún efecto dañino de acuerdo con nuestra experiencia y la información que nos es proporcionada.

### Efectos agudos

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Toxicidad oral:</b>                | No es tóxico.                             |
| <b>Toxicidad dérmica:</b>             | No es tóxico.                             |
| <b>Toxicidad por inhalación:</b>      | No es tóxico.                             |
| <b>Corrosión/irritación cutánea:</b>  | Sin efecto irritante.                     |
| <b>Daños/irritación grave ocular:</b> | Sin efecto irritante.                     |
| <b>Sensibilidad de la piel:</b>       | No se conocen efectos de sensibilización. |
| <b>Sensibilidad respiratoria:</b>     | Sin efecto irritante.                     |

### Otros efectos sobre la salud

**Mutagenicidad en células germinales:** No hay información disponible para el producto terminado; no hay indicativos de mutagenicidad para los ingredientes componentes.

**Carcinogenicidad:** El producto terminado no está evaluado como carcinógeno por la IARC, NTP o la EPA



de EE. UU.

**Toxicidad para el desarrollo/la reproducción:** No hay información disponible para el producto terminado; no hay indicativos de Toxicidad Reproductiva/del Desarrollo ingredientes componentes.

**Toxicidad específica en órganos determinados (exposición única):** No hay información disponible sobre el producto final.

**Toxicidad específica en órganos determinados (exposición repetida):** No hay información disponible sobre el producto final.

**Riesgo de aspiración:** No hay información disponible sobre el producto final.

## SECCIÓN 12 – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Toxicidad:** No hay información disponible para el producto terminado; no hay indicativos de toxicidad para los ingredientes componentes.

**Persistencia y biodegradabilidad:** No hay información disponible.

**Potencial de bioacumulación:** No hay información disponible.

**Movilidad en suelos:** No hay información disponible.

**Otros efectos adversos:** No hay información disponible.

## SECCIÓN 13 – CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

**Métodos de eliminación:** Eliminar de acuerdo a las reglamentaciones locales, estatales y federales. Este producto, tal como se vende en su forma comercializada, no se considera peligroso para el medio ambiente.

**Recipiente:** Colocar los materiales contaminados en recipientes de desecho y eliminarlos de acuerdo con la normativa aplicable.

## SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

| Agencia:  | Descripción de envío:   |
|-----------|---|
| DOT/TDG   | NO SE REGULA COMO MATERIAL PELIGROSO PARA EL TRANSPORTE CONFORME A DOT 49 CFR |
| IMO/IMDG  | NO SE REGULA COMO MERCANCÍA PELIGROSA PARA EL TRANSPORTE SEGÚN EL CÓDIGO IMDG |
| ICAO/IATA | NO SE REGULA COMO MERCANCÍA PELIGROSA PARA EL TRANSPORTE SEGÚN ICAO           |

|   |                |
|---|----------------|
| <b>Número UN/NA:</b>                            | Sin clasificar |
| <b>Nombre de envío correcto:</b>                | Sin clasificar |
| <b>Clase de peligro:</b>                        | Sin clasificar |
| <b>Grupo de embalaje:</b>                       | Sin clasificar |
| <b>Peligros para el medio ambiente:</b>         | Sin clasificar |
| <b>Transporte a granel:</b>                     | Sin clasificar |
| <b>Precauciones especiales para el usuario:</b> | Sin clasificar |

**SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**Valoración de la seguridad química:** Ninguna disponible

**Reglamentos federales de los EE. UU.:**

**Ley de Responsabilidad y Respuesta Ambiental Completa (CERCLA) de 1980:** El producto final no figura en la lista CERCLA y no tiene cantidad notificable. Ninguno de los componentes aparece en la lista.

**Ley de Agua Limpia (CWA):** El producto final no figura en la lista de contaminantes tóxicos. Ninguno de los componentes aparece en la lista.

**Ley de Aire Limpio (CAA):** El producto final no figura en la lista de contaminantes del aire peligrosos. Ninguno de los componentes aparece en la lista.

**Información sobre la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de EE. UU. (SARA)**

**Título III:**

**Componentes SARA 302:** El producto final no está sujeto a los requisitos de información de S.302. Ninguno de los componentes aparece en la lista.

**Peligros SARA 311/312:** Ninguno de los componentes aparece en la lista.

**Componentes SARA 313:** El producto final no está sujeto a los requisitos de información establecidos por S.313. Ninguno de los componentes aparece en la lista.

**Ley de Control de Sustancias Tóxicas:** Todos los componentes están en la lista o son exentos.

**Estado:**

**California:** Ningún componente del producto figura en la lista de la Propuesta 65.

**Canadá:**

**DSL/NDSL:** Todos los componentes están en la lista o son exentos.

**Otros:**

**IARC:** Ni el producto terminado ni los ingredientes han sido evaluados como carcinógeno por la IARC.

**NTP:** Ni producto terminado ni los ingredientes están clasificados como conocidos o que se anticipe razonablemente que sea carcinogénicos.

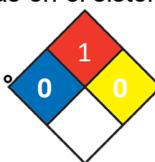
**SECCIÓN 16 – OTRA INFORMACIÓN**

**Clasificaciones de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (NFPA):** Esta información se proporciona exclusivamente para el uso de personas formadas en el sistema NFPA.

**Salud: 0**

**Inflamabilidad: 1 - Punto de inflamabilidad en o arriba de 93 °**

**Reactividad: 0**



**Acronimos y abreviaturas que pueden haberse utilizado en este documento:**

|  |   |
|--|---|
| ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales | NDSL: Lista de sustancias no domésticas   |
| CAS: Número del Chemical Abstract Service                                | NFPA: Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA) |
| CAA: Ley del Aire Limpio   | NTP: Programa Nacional de Toxicología   |
| CERCLA: Ley de Responsabilidad y Respuesta Ambiental Completa            | NIOSH Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional  |

|   |   |
|---|---|
| CLP: Clasificación, etiquetado y embalaje de sustancias y mezclas:                      | NFPA: Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA) |
| CWA: Ley de Agua Limpia   | N/A = no aplicable/no disponible  |
| DOT: Departamento de Transporte   | NTP: Programa Nacional de Toxicología   |
| DSL: Lista de sustancias domésticas   | OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional   |
| CE: Comunidad Europea   | PNOR: Partículas no reguladas de otra manera  |
| EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes                            | EPI: Equipo de protección individual  |
| ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas                                | SARA: Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo  |
| GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos | SCL: Límite de concentración específico   |
| IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer                            | SDS: Hoja de datos de seguridad   |
| IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo                                      | TDG: Transporte de mercancías peligrosas  |
| ICAO: Organización Internacional de Aviación Civil                                      | TSCA: Ley de Control de Sustancias Tóxicas:   |
| IMO: Organización Marítima Internacional  | UN/NA: Naciones Unidas/Norteamérica   |
| IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas                            | US EPA: Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos   |
| MSHA: Administración de Seguridad y Salud Minera  | WHMIS: Sistema de información sobre materiales peligrosos en el trabajo                               |

**Indicador de revisión:** Esta es una nueva Hoja de Datos de Seguridad.

**Fecha de creación:** Mayo 27, 2025

**La información anterior se basa en los datos que conocemos y que se consideran correctos a la fecha del presente documento. Dado que esta información puede aplicarse bajo condiciones que estén más allá de nuestro control y con las cuales no estamos familiarizados, y que los datos disponibles con posterioridad a la fecha del presente documento pueden sugerir modificaciones de la información, no asumimos ninguna responsabilidad por los resultados de su uso. Esta información es proporcionada bajo la condición de que la persona que la reciba deberá tomar sus propias determinaciones sobre la idoneidad del material para su propósito en particular.**