

1. Identificación

Identificador de producto	Bituthene HRA Fabric
Otros medios de identificación	
Identificador de producto	artículo
Sinónimos	Tejido de refuerzo Ultraseal..
Uso recomendado	Refuerzo de membrana impermeabilizante HRA..
Restricciones recomendadas	No se aconsejan otros usos.
Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor	
Fabricante	
Nombre de la empresa	GCP
Dirección	20 Moores Rd. Malvern, Pa 19355 Estados Unidos
Teléfono	+1 866-333-3726
Página web	www.gcpat.com
Correo electrónico	No disponible (ND).
Número de teléfono para emergencias	3E Global Incident Hotline 1 760 476 3962 1 866 519 4752 (llamada gratuita) código de acceso: 336250

2. Identificación de peligros

Este producto se define como un artículo según la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA (29 CFR 1910.1200), por lo tanto, no requiere una Hoja de Datos de Seguridad (HDS). La elaboración y provisión de esta HDS es para fines informativos únicamente. La Norma de Comunicación de Peligros de la OSHA define "Artículo" como: "un elemento manufacturado diferente a un fluido o partícula: (i) que se forma con una figura o diseño específicos durante su fabricación, (ii) que tiene una(s) función(es) de uso final que dependen en totalidad o en parte de su figura o diseño durante el uso final; y (iii) que bajo condiciones normales de uso no libera más que cantidades muy pequeñas, por ejemplo, cantidades diminutas o mínimas de una sustancia química peligrosa (según lo determinado bajo el párrafo (d) de esta sección), y no representa un peligro físico o riesgos para la salud de los empleados". 29 CFR 1910.1200(c).

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Poly(ethylene Terephthalate)		25038-59-9	80 - 90
Resina de fijación		N/D	10 - 20
Optical Brightener		N/D	0 - 5
siloxanos y siliconas, di-me		63148-62-9	0 - 5

Este producto es un artículo.

4. Primeros auxilios

Este producto es un artículo y no se prevé que libere sustancias químicas peligrosas en condiciones normales de uso.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO2).

Medios no adecuados de extinción No disponible (ND).

Peligros específicos del producto químico No aplicable (NA).

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos No disponible (ND).

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia No disponible (ND).

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos No disponible (ND).

Precauciones relativas al medio ambiente No disponible (ND).

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro No disponible (ND).

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad No disponible (ND).

8. Controles de exposición/protección personal

Este producto se considera un artículo que no libera ni ocasiona una exposición a una sustancia química peligrosa en condiciones normales de uso. No son necesarios controles técnicos ni equipos de protección personal (EPP).

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico Sólido.
Forma Sólido.
Color Blanco.

Olor Inodoro.

Umbral olfativo No disponible (ND).

pH No disponible (ND).

Punto de fusión/punto de congelación 165 °C (329 °F)

Punto inicial e intervalo de ebullición No disponible (ND).

Punto de inflamación No disponible (ND).

Tasa de evaporación No disponible (ND).

Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible (ND).

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de explosividad (%) No disponible (ND).

Límite superior de explosividad (%) No disponible (ND).

Presión de vapor No disponible (ND).

Densidad de vapor No disponible (ND).

Densidad relativa No disponible (ND).

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) Insoluble.

Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible (ND).
Temperatura de auto-inflamación	No disponible (ND).
Temperatura de descomposición	No disponible (ND).
Viscosidad	No disponible (ND).
Otras informaciones	
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No comburente.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	No disponible (ND).
Posibilidad de reacciones peligrosas	No disponible (ND).
Condiciones que deben evitarse	No disponible (ND).
Materiales incompatibles	No disponible (ND).
Productos de descomposición peligrosos	No disponible (ND).

11. Información toxicológica

Este producto, si se utiliza en condiciones razonables y de acuerdo con las instrucciones de uso, no debe presentar un peligro para la salud. No obstante, el uso o la modificación del producto de forma no conforme con las instrucciones de uso del producto pueden afectar su rendimiento y presentar peligros potenciales para la salud y la seguridad.

12. Información ecotoxicológica

El riesgo medioambiental previsto para este artículo es bajo debido a que es improbable que el uso y la eliminación ocasionen una liberación significativa de componentes al medio ambiente o porque se prevé que los componentes que puedan liberarse tengan un impacto medioambiental insignificante.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Eliminar el contenido/recipiente conforme a la legislación local/regional/nacional/internacional vigente.

14. Información relativa al transporte

DOT

No está regulado como producto peligroso.

IATA

No está regulado como producto peligroso.

IMDG

No está regulado como producto peligroso.

**Transporte a granel con arreglo
al anexo II de MARPOL 73/789 y
al Código IBC** No aplicable (NA).

15. Información reguladora

Este producto es un artículo conforme a la definición de la normativa TSCA, y está exento de los requisitos del Inventario TSCA.

16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de emisión	12-Mayo-2025
Indicación de la versión	01

Cláusula de exención de responsabilidad

GCP, no puede anticiparse a todas las condiciones bajo las cuales se puede usar esta información y su producto o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto. Es responsabilidad del usuario cerciorarse de que haya condiciones seguras para el manejo, almacenamiento y desecho del producto, así como asumir la responsabilidad de pérdida, lesión, daño o gasto debido a un uso inapropiado. La información de esta ficha se ha redactado sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible.