



ULTRATITE SOLUTIONS

Ficha de datos de
seguridad Ultratite 50 OC

SECCIÓN 1: Identificación

1.1 Identificador de producto GHS

Nombre del producto	Ultratite 50 OC
Marca	Ultratite Solutions

1.3 Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Ultratite 50 NM está diseñado para su instalación en la mayoría de configuraciones estándar de construcción, utilizando materiales habituales como hormigón, metal y madera. Se emplea como aislamiento en edificaciones residenciales y comerciales.

1.4 Datos del proveedor

Nombre	Ultratite Solutions
Dirección	403 Century Plaza Dr, Ste 400 Houston TX 77073 Estados Unidos
Teléfono	832-827-2925
Correo electrónico	info@ultratite.com

1.5 Número de teléfono de emergencia CHEMTREC: 800-424-9300

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación GHS según: OSHA (29 CFR 1910.1200, 2012)

- Corrosión/irritación cutánea, Cat. 3
- Daños/irritación ocular, Cat. 2

Pictogramas



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro:

- Puede causar irritación de la piel
- Puede causar irritación respiratoria
- Puede causar irritación ocular

Consejos de prudencia

No respirar humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. SI EN LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retirar las lentes de contacto si están presentes y es fácil hacerlo. Continuar enjuagando. SI SE INHALA: Trasladar a la persona al aire fresco y mantenerla en posición cómoda para respirar

Usar guantes de protección/protección ocular/ facial. SI EN LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

Componentes peligrosos

Tipo de producto: Mezcla

<u>Nº CAS</u>	<u>% de peso</u>	<u>Nombre</u>
Propietario	<11	Catalizadores de amina terciaria

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

Descripción de las medidas necesarias de primeros auxilios

Inhalación:	Trasladar a una zona con aire fresco si aparecen síntomas. Si la respiración resulta dificultosa, suministrar oxígeno y contactar con un médico.
Contacto con los ojos:	Enjuagar con agua durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico si surge irritación.
Ingestión:	No provocar el vómito, salvo indicación de un profesional sanitario.
Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados:	El contacto puede causar irritación en la piel o los ojos. Evite inhalar los vapores. Los vapores densos pueden desplazar el aire respirable en espacios cerrados y sin ventilación, provocando asfixia. La exposición excesiva puede causar temblores, confusión, irritación y sensibilización cardíaca.
Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial, si procede:	<small>No aplica</small>
Contacto con la piel:	Lavar con agua y jabón tan pronto como sea posible.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Medios de extinción adecuados: Agua, productos químicos secos, CO2

Medios de extinción no adecuados: Ninguno

Peligros especiales derivados del producto químico: Ninguno

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: Se debe utilizar un equipo autónomo de respiración para protegerse de vapores tóxicos e irritantes.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Desaloje la zona. Asegúrese de que haya ventilación suficiente. Utilice ropa y equipos de protección personal adecuados.

Precauciones medioambientales: No verter en desagües, aguas superficiales ni subterráneas

Métodos y materiales para la contención y limpieza: Ninguno

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: Absorber con serrín u otro material similar y recoger en un recipiente. Los residuos deben eliminarse cumpliendo la normativa medioambiental vigente a nivel nacional, autonómico y local.

Ultratite 50 OC

SECCIÓN 7: Manipulación y Almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura:

Conservar entre 65°F y 85°F, protegido de la luz solar. Al abrir el envase, liberar la presión de manera gradual.

Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener bien cerrado.

SECCIÓN 8: Controles de Exposición y EPI

Límites de Exposición

Componente:	Tipo	Valor
Catalizadores de aminas terciarias:	VLA	No establecido

† No está clasificado como carcinógeno (NTA, IARC, OSHA)

Controles de exposición

Protección respiratoria:

La elección del respirador debe basarse en los niveles de contaminación de este material presentes en el lugar de trabajo y en los límites operativos del equipo. Cuando las concentraciones en el aire son desconocidas o superan los valores límite, se requiere un respirador con suministro de aire, máscara facial completa, presión positiva o flujo continuo, o una capucha de suministro de aire. En emergencias o situaciones excepcionales, puede utilizarse un equipo autónomo de presión positiva. Los respiradores purificadores de aire de cara completa con cartuchos para vapores orgánicos son adecuados en ciertos casos; consulte la normativa OSHA 29CFR 1910.134. Todos los equipos deben estar homologados por NIOSH y mantenerse en buen estado.

Protección de manos, ojos, piel y cuerpo:

Utilice gafas protectoras o lentes de seguridad y guantes de goma o plástico resistentes a productos químicos. Evite el contacto con los ojos y la piel. Deben estar disponibles sistemas de lavado ocular y duchas de emergencia.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Apariencia:	Líquido	Inflamabilidad:	No aplica
Color:	Ámbar	Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad:	No aplica
Olor:	Olor leve a amoníaco	Presión de vapor:	No aplica
Umbral de olor:	No aplica	Densidad del vapor:	No aplica
pH:	No aplica	Densidad relativa:	1,09 g/mL
Punto de fusión/congelación:	<32°F	Solubilidad(es):	muy soluble en agua
Punto/rango de ebullición:	>200°F	Coefficiente de partición (n-octanol/agua):	No aplica
Punto de inflamación:	>200°F	Temperatura de autoignición:	>500°F
Tasa de evaporación:	Más lenta que el éter	Temperatura de descomposición:	>500°F

Ultratite 50 OC**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

Estabilidad química:	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas:	N/D
Condiciones que deben evitarse:	N/D
Materiales incompatibles:	Isocianatos y otras sustancias que reaccionan con grupos hidroxilo.
Productos peligrosos de descomposición:	Al arder, genera CO, CO ₂ , NO _x , fragmentos alifáticos, halógenos, ácidos halogenados y posiblemente haluros de carbonilo.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda:	Puede provocar irritación en la piel
Toxicidad crónica:	No disponible
Vías probables de exposición:	Piel
Síntomas relacionados con características físicas, químicas y toxicológicas:	Pueden causar irritación dérmica
Efectos inmediatos, retardados y crónicos por exposiciones a corto y largo plazo:	Pueden causar irritación en la piel; evitar el contacto con los ojos
Medidas numéricas de toxicidad:	No disponible

SECCIÓN 12: Información ecológica

Ecotoxicidad:	No es contaminante marino
Persistencia y degradabilidad:	No se conocen efectos significativos
Potencial de bioacumulación:	No se acumula en organismos vivos
Movilidad en el suelo:	

SECCIÓN 13: Eliminación

Gestión de residuos:	Los bidones del componente R pueden enviarse a empresas de reacondicionamiento o eliminarse como residuos industriales ordinarios, siguiendo la normativa aplicable
----------------------	---

SECCIÓN 14: Transporte

Número ONU:	No está regulado
Denominación oficial de transporte ONU:	No está regulado
Clase(s) de peligro en el transporte:	No está regulado
Grupo de embalaje, si corresponde:	No está regulado
Contaminante marino (Sí o No):	No
Precauciones especiales:	No aplica

Ultratite 50 OC

SECCIÓN 15: Normativa

Regulaciones relevantes de seguridad, salud y medio ambiente

Estado del inventario:

Todos los componentes figuran en la lista TSCA

Normativa de EE. UU.:

No hay ingredientes registrados

Información sobre la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de EE. UU. (SARA) Título III Sección 313:

No hay ingredientes registrados

SECCIÓN 16: Información adicional

Nota: Según el SGA, la categoría 1 representa el mayor nivel de peligro dentro de cada clase.

Información adicional/aviso legal

Según nuestro leal saber y entender, la información aquí contenida es precisa. No obstante, ni el proveedor mencionado ni ninguna de sus filiales asumen responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de dicha información. La decisión final sobre la idoneidad de cualquier material recae exclusivamente en el usuario. Todos los materiales pueden presentar riesgos desconocidos y deben manejarse con precaución. Aunque se describen ciertos riesgos en este documento, no podemos asegurar que sean los únicos existentes. La información proporcionada corresponde al producto en su formulación actual y se basa en los datos disponibles en este momento. La incorporación de reductores u otros aditivos podría modificar significativamente la composición y los riesgos asociados al producto. Dado que las condiciones de uso escapan a nuestro control, no ofrecemos garantías, explícitas o implícitas, ni asumimos responsabilidad alguna relacionada con el uso de esta información.