

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Accelerator

SECCIÓN 1: Compañía y nombre del producto

Nombre de la compañía: Mountain Grout

Nombre del producto: Accelerator

Fabricante:

Green Mountain International, LLC

235 Pigeon Street

Waynesville, NC 28786 EE.UU.

Teléfono 800-942-5151 EE.UU./ Canadá * 828-456-9970 Internacional

Número de contacto de emergencia las 24 horas:

CHEMTREC EE.UU./ Canadá 800-424-9300

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación GHS

Irritación en la piel, Categoría 1B

Sensibilizante para la piel, Categoría 1

Irritación ocular, Categoría 1

Toxicidad reproductiva, Categoría 1B

Mutagenicidad de células germinales, Categoría 1B

Toxicidad en órganos exposición única, Categoría 3

Toxicidad en órganos exposición repetida, Categoría 1

Elementos de la etiqueta



Peligro para la salud



Signo de exclamación



Corrosión

Palabra de advertencia: Peligro.

Indicaciones de peligro:

H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

H341: Se sospecha que provoca defectos genéticos.

H360: Se sospecha que provoca cáncer.

H372: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por ingestión.

Consejos de prudencia

Prevención

- P202: No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
- P260: No respirar la niebla/los vapores/el aerosol.
- P264: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.
- P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.
- P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
- P272: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
- P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta

- P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTIÓN: enjugarse la boca. NO provocar el vómito.
- P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].
- P333+P313: En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un medico.
- P363: Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
- P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.
- P305+P351+P338: IF IN EYES: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/medico.
- P308+P313: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consulte a un médico.
- P314: Consultar a un médico en caso de malestar.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Componente	% (peso)	Identificador de producto
Aminas terciarias	5-20	Secreto Comercial
Mercaptida de estaño	≤ 5	Secreto Comercial

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con los ojos: Enjuague los ojos inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos. Qítense los lentes de contacto, si presente. Obtenga atención médica inmediata.

Contacto con la piel: Enjuague la piel inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos. Eliminar contaminado ropa y zapatos. Obtenga atención médica si se produce una erupción o persiste la irritación.

Ingestion: Si la persona esta conciente, lavar la boca con agua. No induzca el vomito a menos que se lo indique un centro de toxicologia o un medico

Inhalation: Mueva a la persona al aire libre. Busque atención médica si los síntomas de dificultad respiratoria ocurren.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Medios de extinción apropiados: Agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono

Peligro de incendio: Los productos de combustión pueden incluir, pero no se limitan a: óxidos de carbono. Vapores corrosivos. Puede desprender humos tóxicos.

Instrucciones para extinción de incendio: Recoja el agua contaminada después de la extinción por separado. La misma no debe descargarse en los desagües.

Protección durante la extinción de incendios: Manténgalo contra el viento con respecto al fuego. Utilice vestimenta completa contra incendios y protección respiratoria (SCBA).

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Medidas generales: Use la protección personal recomendada en Sección 8.

Procedimiento de derrames: Aísle el peligro y niegue la entrada al personal innecesario y desprotegido. No camine ni disperse el material derramado. Derrame pequeño: Absorber con absorbente químico seco, tierra, arena o cualquier otro material inerte. Derrame Grande: Cree un dique o zanja para contener el producto. Siga el mismo procedimiento que para un derrame pequeño.

Métodos y materiales de aislamiento y limpieza: Evite que ingrese al suelo, zanjas, alcantarillas, vías fluviales y/o aguas subterráneas.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Manipulación: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lavarse las manos antes de comer, beber o fumar. No respire los vapores o nieblas. Usar solo con ventilación adecuada. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. No vuelva a sellar si está contaminado. Manténgase alejado del calor y las llamas.

Almacenamiento: Almacenar en recipientes bien cerrados en un área fresca, seca y bien ventilada lejos del calor o fuentes de ignición. Mantener alejado de la luz solar directa.

Temperatura de almacenamiento: 4.4°C – 32.2°C (40°F - 90°F)

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control:

Componente	OSHA/PEL	ACGIH/TLV
Mercaptida de estaño	0.1 mg/m ³ (piel)	0.1 mg/m ³ (piel)

Controles apropiados de ingeniería: Ventilación de extracción local usada en combinación con ventilación general según sea necesario para controlar los contaminantes del aire.

Protección facial/ocular: Gafas de seguridad con cierre hermético (Gafas cesta). Usar pantalla facial, si existe riesgo de pulverización.

Protección de la piel/cuerpo: Cubrir la máxima cantidad de piel expuesta para evitar todo contacto cutáneo. Usar indumentaria protectora en la medida de lo posible, para evitar el contacto.

Protección de las vías respiratorias: Si se sobrepasan los valores límites de exposición en el trabajo, es preciso utilizar un equipo de respiración homologado para ello. Cuando los niveles atmosféricos excedan el límite de exposición ocupacional (nivel de exposición permisible o volumen de límite umbral), se pueden utilizar respiradores purificadores de aire certificados por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) con un sorbente de vapores orgánicos y un filtro de partículas, siempre que se hayan tomado las precauciones adecuadas y los calendarios de cambios. En situaciones de emergencia, no rutinarias o de elevada exposición, incluida la entrada en espacios cerrados, utilice un aparato respiratorio autónomo (SCBA) a demanda que cubra toda la cara.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Líquido sin color
Olor	Leve, aminado
Umbral de olor:	No hay datos disponibles
Punto de solidificación	No hay datos disponibles
Punto de ebullición	No hay datos disponibles
Punto de inflamación	102°C (216°F)
Grado relativo de evaporación	No hay datos disponibles
Límites de explosividad	No hay datos disponibles
Presión de vapor	No hay datos disponibles
Densidad de vapor (aire = 1)	Más pesado que el aire.
Solubilidad en agua	Ligeramente soluble en agua
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles
Densidad relativa (agua = 1)	0.945 a 25°C (77°F)
Viscosidad (centipoise)	25 - 600 a 25°C (77°F)

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química: No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

Productos de descomposición peligrosos: Puede incluir, pero no se limita a: óxidos de carbono. Vapores corrosivos.

Materiales incompatibles: Ácidos minerales, ácidos orgánicos, agentes oxidantes, metales reactivos y peróxidos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Acute:

Componente	Oral LD50 (rata)	Dérmico LD50 (conejo)	Inhalación LC50 (rata)
Aminas terciarias	1600 mg/kg	> 12000 mg/kg	> 16000 ppm/8h
Mercaptida de estaño	> 2000 mg/kg	1000 - 1999 mg/kg	

Carcinogenicidad: No está clasificado.

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica**Aminas terciarias:**

EC₅₀ (Pimephales promelas) 10000 mg/l/24h

Mercaptida de estaño-:

EC₅₀ (Daphnia magna) 0.11 mg/l/48h

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Método de eliminación: Deseche de acuerdo con las regulaciones locales, estatales, provinciales o nacionales.

Envase/contenedor vacío: Descontaminar y pasar a un reciclador de bidones aprobado o destruir.

Información sobre residuos de RCRA/EPA: Si se desecha en su forma comprada, este material no es un RCRA residuo peligrosos.

Comentarios generales: La generación de residuos debe evitarse o minimizarse siempre que sea posible. Los desechos químicos, incluso en pequeñas cantidades, nunca deben verterse en desagües, alcantarillas o vías fluviales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

U.S. DOT: No está regulado para el transporte.

ICAO/IATA: No está regulado para el transporte.

IMO/IMDG: No está regulado para el transporte.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**Estados Unidos****SARA Title III (Superfund Amendments and Reauthorization Act)**

311/312 Categorías de peligro: Agudo, Crónico

313 Componentes reportables: Ninguno

CERCLA (Comprehensive Environmental Response and Liability Act): Ninguno

TSCA (Toxic Substances Control Act): Todos los componentes están en el inventario TSCA.

Section 16: Other Information

Fecha de emisión: 7 de junio de 2022

Revisado: Nuevo

Descargo de responsabilidad del fabricante: La información en esta SDS se obtuvo de fuentes que creemos son confiables. La información se proporciona sin garantía, implícita o expresa, con respecto a precisión. El fabricante no asume ninguna responsabilidad legal por el uso o confianza en esta información. Esta SDS se proporciona únicamente con el propósito de transmitir información sobre salud, seguridad y medio ambiente. Esta SDS no es una hoja de datos de especificaciones. Parte de la información y las conclusiones pueden derivarse de fuentes distintas a los datos de prueba del material en sí.

Abbreviations and Acronyms:

ACGIH	Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
CAS	Servicios servicales abstractos
EC ₅₀	Concentración efectiva mediana
GHS	Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
IARC	La Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
ICAO	Organización de Aviación Civil Internacional
IMDG	Mercancías peligrosas marítimas internacionales
IMO	International Maritime Organization Organización Marítima Internacional
LC ₅₀	Concentración letal para el 50% de los animales de laboratorio expuestos
LD ₅₀	Dosis letal al 50% de los animales de laboratorio expuestos
TWA	Promedio ponderado en el tiempo
TLV	Umbral límite de valor
NIOSH	Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional
NTP	Programa Nacional de Toxicología de EE. UU.
OEL	Límite de exposición ocupacional
OSHA	Administración de Salud y Seguridad Ocupacional de EE. UU.
PEL	Límite de exposición permisible
RQ	Cantidad reportable
STEL	Límite de exposición a corto plazo
U.S. DOT	Departamento de Transporte de los Estados Unidos