

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



PRODUCTO: ULTRAGROUT BOQUICHAMP

Sección 1: INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

NIASA MEXICO S.A. de C.V.
Gral. Mariano Escobedo 501 5° piso, Col.
Nueva Anzures, Alc. Miguel Hidalgo, C.P.
11590, CDMX.
TELS. [55-5354-5680](tel:55-5354-5680)

Nombre de la sustancia química o mezcla	ULTRAGROUT BOQUICHAMP
Otros medios de Identificación	No Aplica
Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla	Emboquillador de alta resistencia
Restricciones de uso:	Desechar los envases vacíos de acuerdo con la reglamentación, no utilizar los envases en actividades domésticas.

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Este producto no es peligroso de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA)

Ingestión: No tóxico, pero la ingestión de grandes cantidades puede provocar la obstrucción intestinal y/o constipación.

Contacto dérmico: Repetida o prolongada exposición puede tener un efecto de reseca la piel, que podría manifestarse desde una ligera irritación hasta dermatitis en personas predispuestas.

Inhalación: No desprende vapores o polvos que pudieran afectar el sistema respiratorio

Contacto con los ojos: Irritación leve y reseca

Rutas primarias de ingreso: Contacto con la piel, contacto con los ojos, ingestión.

Sección 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES DE LA MEZCLA

Tabla de componentes

Nombre	Porcentaje	No. Cas
Emulsión de poliuretano	30 - 35	ND
Bióxido de titanio	10 - 12	13463-67-7
Arena sílica	40 - 45	14808-60-7
Sílice sintética amorfa	10 - 15	65997-17-3
Monoisobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3- pentanodiol	0 - 1	25265-77-4
Monoetilenglicol	0 - 1	107-21-1
Poli oxietileno estearileter	0 - 1	9005-00-9

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Inhalación: No se requieren medidas especiales de auxilio. En caso de asfixia trasladar al afectado al aire libre.

Contacto dérmico: Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

Contacto ocular: Si el material cae en los ojos, enjuagarlos inmediatamente con agua durante 15 minutos. Retirar lentes de contacto. Consultar a un médico.

Sección 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIO

Medidas de extinción apropiados.

No es un producto inflamable, en caso de incendio usar polvo químico seco.

No se tiene peligro por explosión o fuego

Los productos de combustión pueden incluir, pero no exclusivamente CO₂

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado

Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



Sección 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL

Use guantes de látex, lentes de seguridad y ropa de algodón.

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo, retire los envases del área del derrame y absorber el material derramado con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado.

No caminar sobre el material derramado

Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas.

Para derrames pequeños: detener y recoger los derrames con ayuda de una pala limpia o espátula y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales. Par derrames grandes: construya un dique más adelante del derrame, recoger el material con una pala limpia y colocar en un contenedor limpio y seco para su desecho posterior

Lavar la superficie con agua abundante y jabón.

Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Instrucciones de manipulación: No se requiere consejo de manipulación especial. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Está prohibido comer, beber o fumar en lugares donde se manipula, almacena o trata este producto.

Consejos sobre higiene ocupación general

Lavarse las manos después del uso del material.

Almacenamiento: Conservar en un lugar fresco y seco. Mantenga el recipiente bien cerrado.

Estabilidad en almacén

Tiempo de uso: 12 meses

Temperatura de almacenamiento: 10-30°C

Sección 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1.- Parámetros de control.

La mezcla no contiene sustancias con valores límites de exposición de acuerdo con la NOM-010-STPS-2014.

8.2 Controles técnicos apropiados.

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad. Lávese las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Use ventilación adecuada en el lugar de trabajo.

8.3 Equipo de Protección Personal:

Lave las manos y antebrazos completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

i. **Protección Ocular:** Utilice lentes de seguridad ò goggles, no se recomienda durante su manejo el uso de lentes de contacto.

ii. **Protección para la piel:** Utilice guantes de hule látex y ropa de seguridad de algodón (camisola, overol ò bata)

iii. **Protección Respiratoria:** no necesaria, no genera vapores o polvos.

iv.

Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	Pasta suave	Presión de vapor	Sin datos disponibles
Color	Varios colores	Densidad de vapor	Sin datos disponibles
Umbral del olor	Sin datos disponibles	Densidad relativa	1.3 gr/cm ³
PH	Sin datos disponibles	Solubilidad	Soluble en agua
Punto de fusión / Punto de congelación	Sin datos disponibles	Coefficiente de partición n-octanol / agua	Sin datos disponibles
Punto inicial e intervalo de ebullición	No aplicable	Temperatura de ignición espontanea	No aplicable

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Punto de inflamación	No aplicable	Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles
Velocidad de evaporación	No aplicable	Viscosidad (cPs)	200,000 máximo
Inflamabilidad (sólido o gas)	No	Peso molecular	Sin datos disponibles

Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Sin datos disponibles

10.2 Estabilidad Química

La mezcla es estable a las condiciones ambientales normales de presión y temperatura y las previstas para su manejo, sin riesgos significativos al cambio de apariencia.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No ocurren

10.4 Condiciones que deberán evitarse

Evite temperaturas elevadas que puedan originar la descomposición del producto. Evite descarga estática

10.5 Materiales incompatibles

Bases fuertes, ácidos fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Los productos de descomposición dependen de la temperatura, suministro de aire y presencia de otros materiales.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA DE LA MEZCLA

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Ninguno

Toxicidad aguda

Toxicidad por vía oral muy baja, no se prevén efectos nocivos por ingestión de cantidades pequeñas.

Toxicidad cutánea aguda

No es probable que un contacto prolongado con la piel provoque una absorción en cantidades perjudiciales

Toxicidad aguda por inhalación

No es probable que la exposición cause efectos adversos

Corrosión o irritación cutánea

Esencialmente no irritante para la piel

Lesiones o irritación ocular graves

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

No se producen lesiones oculares graves

Sensibilización

Sin datos relevantes que causen daños en la piel o vías respiratorias

Toxicidad Sistemática de órgano blanco específico (exposición individual)

No toxico

Toxicidad Sistemática de Órgano Blanco Especifico (Exposición repetida)

No provoca efectos indeseables significativos.

Carcinogenicidad

No ha causado cáncer

Teratogenicidad

Sin causa de malformaciones

Toxicidad para la reproducción

Sin efectos para la reproducción

Mutagenicidad

Resultados negativos

Peligro de aspiración

No es probable el riesgo de aspiración

Sección 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

12.1 Toxicidad

El producto es prácticamente no toxico para organismos acuáticos (peces, invertebrados acuáticos, plantas acuáticas)

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación.

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo.

No disponible

Sección 13: CONSIDERACIONES PARA SU ELIMINACIÓN

13.1 Método de eliminación.

- i.- Las propiedades físicas y químicas de la mezcla no influyen en el proceso de eliminación.
- ii.- Evitar enviar a desagüe, suelo o alguna corriente de agua.
- iii.- Se debe de eliminar de acuerdo con las leyes y reglamentos Federales, Estatales, Provinciales y Locales. Los reglamentos pueden variar según la localización. El generador de los residuos es responsable de eliminarlos cumpliendo las leyes aplicables.

Los materiales no usados ni contaminados se deben enviar a un lugar aprobado y autorizado para recuperar o incinerar.

No se use el contenedor vacío.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

TRANSPORTE MARÍTIMO - IMDG

Nombre de embarque: No regulado
Número UN: No regulado
Clase: No Regulado
Grupo de embalaje: No Regulado
No regulado como material peligroso para transporte.

CARRETERA Y FERROCARRIL

Nombre de embarque: No regulado
Número UN: No regulado
Clase: No Regulado
Grupo de embalaje: No Regulado
No regulado como material peligroso para transporte terrestre en los Estados Unidos (DOT) o Canadá (TDG)

TRANSPORTE AEREO – IATA

Nombre de embarque: No regulado
Número UN: No regulado
Clase: No Regulado
Grupo de embalaje: No Regulado
No regulado como material peligroso para transporte.

Sección 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

De acuerdo con la NFPA:

Salud: 1

Inflamabilidad:0

Reactividad:0

Sección 16: OTRA INFORMACIÓN

Fecha de Elaboración: 15/04/2021

Próxima revisión: 15/04/2025

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos.