



Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 07/28/2023

2.0 08/15/2023 000000247592 Fecha de la primera expedición:

01/03/2023

## **SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : MasterRoc TSG 6 liner

Código del producto : 00000000057227479 00000000057227479

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa pro-

veedora

: Master Builders-Admixtures US,LLC

Dirección : 23700 Chagrin Blvd

Beachwood OH 44122

Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585

Número Telefónico de Emer-

gencia Nacional

USA: +1-800-255-3924 ChemTel contract no. MIS9240420

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Producto para la química de la construcción

Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

# Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

## Elementos de etiquetado GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

#### Otros peligros

Ninguna conocida.

# SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : No hay datos disponibles.

#### Componentes

### **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotegerse.





Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 07/28/2023

2.0 08/15/2023 000000247592 Fecha de la primera expedición:

01/03/2023

Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.

Si es inhalado : Reposo, respirar aire fresco.

Si los síntomas persisten, consultar al médico.

En caso de contacto con la

piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con

abundante agua y jabón.

No deben usarse disolventes orgánicos bajo ninguna circuns-

tancia.

Si la irritación persiste, acuda al médico.

En caso de contacto con los

ojos

Quitar las lentes de contacto. Mantener los párpados abiertos y lavar con abundante agua limpia o lavar con una solución

especial de lava-ojos. Control posterior por el oftalmólogo

Por ingestión : Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-

300 ml de agua, buscar ayuda médica.

No induzca el vómito a menos que así lo indique un centro de

control de envenenamiento o un médico.

Principales síntomas y efec-

tos, agudos y retardados

Ninguna conocida.

Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia-

dos

Espuma

Spray de agua Polvo seco

Dióxido de carbono (CO2)

Medios de extinción no apro-

piados

chorro de agua

Productos de combustión

peligrosos

humos

Vapores nocivos Óxidos de carbono oxidos de nitrógeno negro de humo

Otros datos : El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando

y de las condiciones del incendio.

Refrigerar con agua los recipientes amenazados por el calor. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desa-

gües.

El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respe-

tando las legislaciones locales vigentes.

Equipo de protección especial para el personal de lucha

contra incendios

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.





Versión

2.0

Fecha de revisión:

08/15/2023

Número SDS: 000000247592 Fecha de la última expedición: 07/28/2023

Fecha de la primera expedición:

01/03/2023

#### SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/

el aerosol.

Úsese protección para los ojos/la cara. Utilizar ropa de protección personal.

La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas

en consideración.

Precauciones relativas al

medio ambiente

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extin-

ción de incendios, caso de estar contaminada.

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o

subterráneas.

Métodos y material de con-

tención y de limpieza

Recoger con maquinaria adecuada y eliminar.

Eliminar el material recogido teniendo en consideración las

disposiciones locales.

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

El producto no es autoinflamable, no comburente y no existe

peligro de explosión.

Consejos para una manipu-

lación segura

Evitar la inhalación de polvos/neblinas/vapores.

Evite el contacto con la piel.

Asegúrese una ventilación apropiada.

No se recomienda ninguna medida especial, si se utiliza el

producto adecuadamente.

Condiciones para el almace-

naje seguro

Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben

estar conforme a las normas de seguridad.

Información complementaria : sobre las condiciones de

almacenamiento

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o

llama.

Proteger de la irradiación solar directa.

# SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Medidas de ingeniería Asegúrese una ventilación apropiada.

Protección personal

Utilizar equipo respiratorio certificado en caso de exceder los Protección respiratoria

límites de exposición.

Utilizar una protección respiratoria aprovada por NIOSH.





Versión 2.0

Fecha de revisión:

Número SDS: 08/15/2023

000000247592

Fecha de la última expedición: 07/28/2023

Fecha de la primera expedición:

01/03/2023

Protección de las manos

Guantes de protección resistentes a productos químicos. Observaciones

Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta

el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos Utilice gafas de seguridad con protecciones laterales.

Protección de la piel y del

cuerpo

Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los

niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.

Medidas de protección No respirar polvo/humo/aerosoles.

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Evitar exposición.

La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser

tenidas en consideración.

Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.

Medidas de higiene Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar.

Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar

el trabajo.

Lavar/limpiar la piel tras finalizar el trabajo.

Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar

pequeños agujeros).

#### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto pasta

Color beige

Olor característico

Umbral olfativo no determinado

pΗ No aplicable

Punto de fusión No hay información aplicable disponible.

Punto /intervalo de ebullición Sin datos disponibles

Punto de inflamación Sin datos disponibles

Tasa de evaporación El producto es un sólido no volátil.

Inflamabilidad (sólido, gas) Sin datos disponibles





Versión

2.0

Fecha de revisión:

08/15/2023

Número SDS: 000000247592 Fecha de la última expedición: 07/28/2023

Fecha de la primera expedición:

01/03/2023

Inflamabilidad (líquidos)

Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Limites de inflamabilidad

Sin datos disponibles

superior

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabili-

dad inferior

Sin datos disponibles

Presión de vapor

Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor

El producto es un sólido no volátil.

Densidad relativa

Sin datos disponibles

Densidad

aprox. 1.540 gcm3 (68 °F / 20 °C)

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua

insoluble (68 °F / 20 °C)

Solubilidad en otros disol-

ventes

Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

no aplicable para mezclas

Temperatura de auto-

inflamación

Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi-

ción

Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se

indica/está prescrito.

Viscosidad

Viscosidad, cinemática No hay información aplicable disponible.

Propiedades explosivas No explosivo

Propiedades comburentes Sin datos disponibles

Punto de sublimación No hay información aplicable disponible.

Peso molecular No aplicable

## **SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las

normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Estabilidad química El producto es estable si se tienen en consideración las nor-

mas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.





Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 07/28/2023

2.0 08/15/2023 000000247592 Fecha de la primera expedición:

01/03/2023

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomenda-

das.

Sin peligros a mencionar especialmente.

Condiciones que deben evi-

tarse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales incompatibles : Ácidos fuertes

Bases fuertes

Agentes oxidantes fuertes Agentes reductores fuertes

Productos de descomposición :

peligrosos

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si

se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre

almacenamiento y manipulación.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

## Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Sensibilización respiratoria o cutánea

# Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

## Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

## Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

## Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No está clasificado en base a la información disponible.

## Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Otros datos**

#### **Producto:**





Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 07/28/2023

2.0 08/15/2023 000000247592 Fecha de la primera expedición:

01/03/2023

Observaciones : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condi-

ciones normales de uso.

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de

sus componentes individuales.

# **SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

#### **Ecotoxicidad**

### **Producto:**

# Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Este producto no tiene efectos ecotoxicologicos conocidos.

Toxicidad acuática crónica : Este producto no tiene efectos ecotoxicologicos conocidos.

# Persistencia y degradabilidad

## **Producto:**

Biodegradabilidad : Observaciones: Teniendo en cuenta las propiedades de va-

rios componentes, se estima que el producto no es fácilmente

biodegradable de acuerdo con la clasificación OCDE.

## Potencial de bioacumulación

# **Producto:**

Bioacumulación : Observaciones: No hay datos disponibles.

La descarga en el ambiente debe ser evitada.

# Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

# Otros efectos adversos

## **Producto:**

Información ecológica com-

plementaria

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio am-

biente.

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propieda-

des de sus componentes individuales.

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

# Métodos de eliminación.

Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, esta-

tales y locales.

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o

subterráneas.





Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 07/28/2023

2.0 08/15/2023 000000247592 Fecha de la primera expedición:

01/03/2023

No contaminar los estanques, rios o acequias con producto

químico o envase usado.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima

pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

# Regulaciones internacionales

#### **UNRTDG**

No está clasificado como producto peligroso.

#### **IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

## Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

#### Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

## Regulación doméstica

#### **49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

#### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### Reglamentos de Estado de los EE.UU.

## Pennsylvania Right To Know

piedra caliza 1317-65-3 sulfato de bario 7727-43-7

## **New Jersey Right To Know**

piedra caliza 1317-65-3 sulfato de bario 7727-43-7

## Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA : Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventa-

rio TSCA

#### Lista TSCA

Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso Significante.

Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos en materia de notificación de exportación TSCA 12(b).

# **SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN**

#### Otros datos





Versión 2.0 Fecha de revisión: 08/15/2023

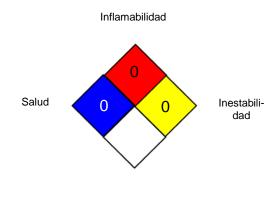
Número SDS: 000000247592

Fecha de la última expedición: 07/28/2023

Fecha de la primera expedición:

01/03/2023

#### NFPA 704:



Peligro especial

#### HMIS® IV:



Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo "\*" representa un peligro crónico, mientras que el símbolo "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

## Texto completo de otras abreviaturas

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción: DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización: DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá)); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel: IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China: IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumula-





Versión 2.0 Fecha de revisión: 08/15/2023

Número SDS: 000000247592

Fecha de la última expedición: 07/28/2023

Fecha de la primera expedición:

01/03/2023

tiva y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 08/15/2023

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / ES