

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MTQG MICROTECH QUARRYGRIP LIMPIADOR DE PISOS ANTIRESBALANTE



### SECCION 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** MTQG MICROTECH QUARRYGRIP LIMPIADOR DE PISOS ANTIRESBALANTE

**DESCRIPCIÓN GENERAL:** Limpiador de pisos antiresbalante.

**FABRICANTE:** U S CHEMICAL, 316 HART STREET, WATERTOWN, WI 53094 E.U.

**DISTRIBUIDO:** ONELINK Global Group

**TELÉFONO DE NEGOCIO:** +52 998 886 2905 (MEX) - +1 809 552 6202 (REP. DOM) - +1 876 379 6637 (JAM)

**TELÉFONO DE EMERGENCIA:** 1-866-923-4913

### SECCION 2: VALORACION DE RIESGOS

SÍMBOLO GHS	ADVERTENCIA	INDICACIÓN DE PELIGRO
	ADVERTENCIA	Categoría del Peligro:  2A: irritación ocular grave.

#### Declaración Preventiva:

Use lentes de seguridad a prueba de salpicaduras químicas, guantes protectores resistentes a químicos y calzado de protección. Evite el contacto del producto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar los vapores o nieblas. Al usar este producto, no coma, beba o fume. Lávese las manos y las zonas afectadas completamente después de manipular el producto.

**PRIMEROS AUXILIOS: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuague los ojos cuidadosamente con agua por varios minutos. Quite los lentes de contacto, si se usan y resulta fácil. Continúe enjuagando por al menos 15 minutos.

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Lave con mucha agua por varios minutos. Si una irritación cutánea ocurre, busque atención médica. Quítense la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar.

**EN CASO DE INGESTIÓN:** Enjuague la boca. NO induzca el vómito sin asesoría médica. Si la persona está consciente, dele de beber hasta una taza de leche o agua en que lo tolere para diluir el producto químico.

**EN CASO DE INHALACIÓN:** no aplicable.

**MANTÉNGASE ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE.**

### SECCION 3: COMPONENTES

# CAS	NOMBRE	%w/w
1341-49-7	Bifluoruro de amonio	2.3
1300-72-7	Xilén sulfonato de sodio	2.1
68439-46-3	Alcohol etoxilado	1.0

## SECCION 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Inhalación:** no se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

**Ingestión:** enjuague la boca. No induzca el vómito sin asesoría médica. Si la persona está consciente, dele de beber hasta una taza de leche o agua en que lo tolere para diluir el producto químico.

**Ojo:** enjuague los ojos cuidadosamente con agua por varios minutos. Quite los lentes de contacto, si se usan y resulta fácil. Continúe enjuagando por al menos 15 minutos.

**Piel:** lave con mucha agua por varios minutos. Si una irritación cutánea ocurre, busque atención médica. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar.

## SECCION 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

**Peligros químicos:** provoca irritación ocular grave. No inflamable.

**Métodos:** seleccione el extintor y los métodos según el tamaño y tipo de incendio.

**Equipo:** use un aparato respiratorio autónomo y equipo de protección completo según se justifiquen las condiciones.

**Clasificación NFPA:** salud-3/inflamabilidad-0/instabilidad-0/peligro especial -no ap. Extintores adecuados: agua, producto químico seco, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) o espuma adecuada para incendios.

**Extintores adecuados:** agua, producto químico seco, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) o espuma adecuada para incendios.

## SECCION 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL

**Precauciones personales:** evacúe del área al personal sin protección. Póngase equipo de protección personal incluso botas de caucho. Véase la sección 8. Ventile el área si es necesario. Tenga cuidado de no resbalar. Lave completamente después del proceso de limpieza.

**Precauciones ambientales:** evite que los derrames penetren en los desagües, alcantarillas pluviales o aguas superficiales. Evite la contaminación del agua y del suelo.

**Métodos de limpieza:** barra cuidadosamente y con una pala vierta en contenedores secos y etiquetados, evitando levantar polvo. Retire los contenedores del área del derrame. Una vez colectado el derrame, enjuague el área con agua y siga los procedimientos normales de limpieza.

## SECCION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

**Manejo:** siga todas las instrucciones en la etiqueta. Instruya al personal acerca del uso adecuado, los peligros, las precauciones y las medidas de primeros auxilios. Evite su inhalación o ingestión y el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No lo pruebe o ingiera. Quítese la ropa y calzado contaminados y lávelos antes de volverlos a usar. Residuos del producto pueden permanecer sobre o en los contenedores vacíos. Manéjese con cuidado para evitar dañar el contenedor.

**Almacenamiento:** mantenga el contenedor firmemente cerrado. Guárdelo bajo llave. Se recomienda su almacenamiento a temperatura ambiente en un área seca que no reciba directamente la luz del sol. Rote regularmente las existencias. Manténgase alejado de alimentos y bebidas. Manténgase fuera del alcance de los niños.

# MTQG MICROTECH QUARRYGRIP LIMPIADOR DE PISOS ANTIRESBALANTE



## SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

# CAS	NOMBRE	TWA (ppm)	TWA (mg/m <sup>3</sup> )
1341-49-7	Bifluoruro de amonio	N/D	N/D
1300-72-7	Xilén sulfonato de sodio	N/D	N/D
68439-46-3	Alcohol etoxilado	N/D	N/D

**Controles de Ingeniería:** ninguno requerido. Por lo general, una buena ventilación de la habitación resulta adecuada.

**EPP para manejo rutinario y derrames:** utilice lentes de seguridad y guantes resistentes a químicos.

**Protección a los ojos:** lentes de seguridad (con ventilación indirecta o sin ventilación), y una estación de lavado de ojos.

**Protección a la piel:** guantes protectores resistentes a químicos: de caucho o neopreno.

**Inhalación:** respirador adecuado si las nieblas y los vapores no están siendo controlados por la ventilación.

## SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

**Forma física:** Liquido

**Color:** naranja

**Olor:** ninguno.

**pH del concentrado:** 4.4.

**Punto de Ebullición:** N/S

**Presión de vapor:** N/D

**Densidad Específica:** 1.023.

**Viscosidad:** no viscoso

**Punto de Congelación/Fusión:** N/D

**Densidad de Vapor:** N/D

## SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad química:** Estable.

**Materiales a Evitar:** la mezcla directa con otros químicos. Mézclelo únicamente con agua.

**Polimerización Peligrosa:** No Ocurrirá.

**Productos de Descomposición Peligrosa:** N/D

**Condiciones a Evitar:** temperaturas inferiores a 1.6 °C (35 °F) o superiores a 49 °C (120 °F)

## SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

**Vías de exposición:** ojos, piel, ingestión, inhalación.

**Información acerca de las vías de exposición:** ningunos datos de ensayos cl50/dl50 para esta mezcla.

**Órganos blancos específicos (exposición única o repetida):** ningún conocido.

**Medidas numéricas de toxicidad:** ATEMIX (VÍA ORAL-RATAS) = POR ARRIBA DE 2000 MG / KG

**Carcinógenos:** ninguno carcinógeno que debe ser informado a la ACGIH, el CIIC, el NTP o la OSHA.

# MTQG MICROTECH QUARRYGRIP LIMPIADOR DE PISOS ANTIRESBALANTE



## SECCION 12: INFORMACION ECOTOXICOLOGICA

**Ecotoxicidad:** N/D

**Persistencia y biodegradabilidad:** N/D.

**Potencial de bioacumulación:** N/D.

**Movilidad en el suelo:** N/D.

## SECCION 13: CONSIDERACIONES DE DESECHO

**Disposición de residuos:** asegure la eliminación de acuerdo con todas las leyes y regulaciones federales, estatales y locales aplicables. Consulte con las autoridades estatales y locales acerca de las restricciones en materia de desechos químicos. Maneje los desechos químicos a través de una institución de tratamiento de desechos aprobada. No vuelva a usar el contenedor vacío. Enjuague el contenedor vacío con mucha agua antes de deshacerse de él en conformidad con las regulaciones locales en vigor. Favor de reciclar el contenedor vacío cuando sea posible.

## SECCION 14: INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

**Información de Envío del DOT de EE. UU. (49 CFR 172.101):** No Regulado

## SECCION 15: INFORMACION REGLAMENTARIA

**Cantidad informable (RQ) bajo la ley CERCLA de la EPA:** no

**Registro EPA:** no

**Peligroso según la OSHA:** sí

**Contenido de fósforo:** 0.00%

**Peligrosidad según la ley SARA 311/312:** agudo

**Químicos según la ley SARA 313:** no

**Ley estatal de derecho a saber:** agua /7732-18-5, alquil sulfonato de sodio/68608-26-4, bifluoruro de amonio/1341-49-7, xilén sulfonato de sodio /1300-72-7, alcohol etoxilado/68439-46-3

**Estatus en el inventario de sustancias tóxicas (TSCA):** todos los componentes aparecen enlistados en el inventario.

**COV:** 0.00%. El método de cálculo usado se basa en la norma del consejo californiano ARB.

## SECCION 16: OTRAS INFORMACIONES

Fecha de preparación: 1-22-16. Preparado por: CR. Sección Revisada: 16. Este documento ha sido preparado con información proveniente de fuentes consideradas técnicamente confiables. No constituye una garantía, explícita o implícita, de la precisión de la información que contiene. Las condiciones reales de uso y manejo del material quedan fuera del control del vendedor.

El usuario tiene la responsabilidad de evaluar toda la información que se encuentre disponible al utilizar el producto para cualquier uso y de cumplir con todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y locales.