

Fecha de emisión 21-jul-2015

Fecha de revisión 21-jul-2015

Número de Revisión 0

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUBSTANCIA/PREPARACIÓN Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Identificador de producto SGA

Nombre del producto Rollershield, Trowelshield

Otros medios de identificación

Sinónimos ninguno

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Barrera de aire y líquido aplicada

Usos contraindicados No hay información disponible

Datos del proveedor

Dirección de proveedor

Master Wall Inc.
6975 Flat Rock Road
Midland, GA 31820
TEL: 706-569-0092

Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia 1-800-755-0825

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Esta sustancia no es considerada peligrosa de acuerdo con la norma de comunicación de peligros de OSHA 2012 (29 CFR 1910.1200).

Elementos de la etiqueta SGA/GHS, incluyendo las declaraciones cautelares

Revisión de la Emergencia

Palabra de advertencia ninguno

El producto no contiene sustancias que se consideren peligrosas a la salud a las concentraciones previstas

Aspecto anaranjado

Estado físico líquido.

Olor ligero

Medidas de precaución

Prevención

- ninguno

Consejos generales

- Ninguno

Almacenamiento

- ninguno

Eliminación

- ninguno

Peligro no clasificado en otra parte (HNOC)

No aplicable

Otra información

Puede causar irritación a los ojos, piel y las vías respiratorias. Puede ser nocivo si es tragado.
>10 % de la mezcla consiste en ingredientes de toxicidad desconocida

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Nombre químico	CAS No	% en peso	Secreto Comercial
Dióxido de titanio	13463-67-7	1-5	*

**El porcentaje exacto (concentración) en la composición no se revela por ser un secreto comercial.*

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las medidas necesarias en primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar bien con agua como sea necesario. Consultar inmediatamente un médico si los síntomas aparecen
Contacto con la piel	Eliminar mediante lavado con agua. Si es necesario, consulte a un médico.
Inhalación	Salga al aire libre. Si aparecen síntomas, consultar a un médico.
Ingestión	Lávese la boca con agua y después beba agua abundante No provoque vómitos. Consulte a un médico. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Síntomas/efectos más importante, agudos y retardados

Síntomas/efectos más importantes No hay información disponible.

Indicación de la atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si se necesita

Notas para el médico Trate sintomáticamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados

Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.

Medios no adecuados de extinción No hay información disponible.

Riesgos específicos debidos a la sustancia química

No hay información disponible.

Datos sobre Peligros de Explosión

Sensible a impactos mecánicos ninguno.

Sensible a descargas estáticas ninguno.

Equipo de protección y precauciones para bomberos

Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales Asegure una ventilación apropiada. Evite el contacto con la piel y los ojos. Usar ropa de protección apropiada. Consúltese la Sección 8 sobre los equipos de protección personal.

Precauciones ambientales

Precauciones ambientales Evite que el material contamine el agua del subsuelo.

Métodos y materiales de contención y limpieza

Métodos de contención Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura.

Métodos de limpieza Recójalo y traspáselo a contenedores correctamente etiquetados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para un manejo seguro

Manipulación Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Asegure una ventilación apropiada. Evite el contacto con piel y ojos. Mezclar bien antes del uso.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Almacenamiento Cierre los recipientes herméticamente y manténgalos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteger de la congelación.

Productos incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Parámetros de control

Directrices de exposición

Nombre químico	Valor límite umbral (TLV), ACGIH	Límite permisible de exposición (PEL), OSHA	Peligro inmediato para la vida o la salud (IDLH), NIOSH
Carbonato de calcio 1317-65-3	-	TWA: 15 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ (vacated) TWA: 15 mg/m ³ (vacated) TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ respirable dust TWA: 10 mg/m ³ total dust
Dióxido de titanio 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 15 mg/m ³ total dust (vacated) TWA: 10 mg/m ³ total dust	IDLH: 5000 mg/m ³
Sílice cristalina, cuarzo 14808-60-7	TWA: 0.025 mg/m ³ respirable fraction	30/(%SiO ₂ +2) mg/m ³ TWA, Total Dust; 250/(%SiO ₂ +5) mppcf TWA, respirable fraction; 10/(%SiO ₂ +2) mg/m ³ TWA, respirable TWA: 0.1 mg/m ³ (vacated)	IDLH: 50 mg/m ³ respirable dust TWA: 0.05 mg/m ³ respirable dust
Silico amoria 7631-86-9	10 mg/m ³	20 mppcf TWA; ((80)/(% SiO ₂)) mg/m ³	IDLH: 3000 mg/m ³ TWA: 6 mg/m ³
Talco 14807-96-6	TWA: 2 mg/m ³	(vacated) TWA: 2 mg/m ³	IDLH: 1000 mg/m ³ containing no asbestos and <1% quartz TWA: 2 mg/m ³

Controles de ingeniería apropiados

Disposiciones de ingeniería Duchas
Estaciones lavaojos
Sistemas de ventilación

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal (PPE)

Protección de los ojos / cara En caso de probables salpicaduras, use: Gafas protectoras con cubiertas laterales.
Protección de la piel y del cuerpo Ropa de manga larga. Guantes impermeables.

Protección respiratoria	Si se exceden los límites de exposición o se presenta una irritación, se debe de usar la protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA. Los respiradores de aire de presión positiva proporcionados pueden ser exigidos cuando existen altas concentraciones de contaminantes aerotransportados. La protección respiratoria se debe proporcionar de acuerdo con regulaciones locales actuales
Medidas de higiene	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	líquido.	Aspecto	anaranjado.
Olor	ligero.	Límite de olor	No hay información disponible.
<u>Propiedades</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones/ - Método</u>	
pH	8 - 10	No conocidos	
Punto de fusión/rango	sin datos disponibles	No conocidos	
Punto / intervalo de ebullición	> 100 °C	No conocidos	
Punto de inflamación	> 93 °C	No conocidos	
Índice de evaporación	sin datos disponibles	No conocidos	
Inflamabilidad (sólido, gas)	sin datos disponibles	No conocidos	
Límites de Inflamabilidad en el Aire			
límite superior de inflamabilidad	sin datos disponibles		
límite inferior de inflamabilidad	sin datos disponibles		
Presión de vapor	sin datos disponibles	No conocidos	
Densidad de vapor	sin datos disponibles	No conocidos	
Gravedad Específicas	>1	No conocidos	
Hidrosolubilidad	Miscible con agua	No conocidos	
Solubilidad en otros disolventes	sin datos disponibles	No conocidos	
Coefficiente de partición: (n-octanol/agua)	sin datos disponibles	No conocidos	
Temperatura de auto-inflamación	sin datos disponibles	No conocidos	
Temperatura de descomposición	sin datos disponibles	No conocidos	
Viscosidad	90-110 K.U.	No conocidos	
Propiedades inflamables	No inflamable		
Propiedades explosivas	sin datos disponibles		
Propiedades comburentes	sin datos disponibles		
<u>Otra información</u>			
Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles)	sin datos disponibles		
COV (g/l)	10		

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No se conoce ninguna reacción peligrosa en las condiciones de uso normales.

Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Nada en condiciones normales de proceso.

Polimerización peligrosa

La polimerización peligrosa no ocurre.

Condiciones a evitar

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Materiales incompatibles

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición

Información del Producto	El producto en sí no ha sido probado.
Inhalación	Puede causar irritación.
Contacto con los ojos	Puede causar irritación.
Contacto con la piel	Puede causar irritación.
Ingestión	Puede ser nocivo si es tragado.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas No hay información disponible

Efectos inmediatos y tardíos y también efectos crónicos de exposición a corto y largo plazo

Sensibilización	No hay información disponible.
efectos mutágenos	No hay información disponible.
Carcinogenicidad	Este producto contiene dióxido de titanio en forma no respirable. Es poco probable que ocurra inhalación de dióxido de titanio debido a la exposición a este producto.

Nombre químico	ACGIH	IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer)	NTP	OSHA
Dióxido de titanio		Group 2B		X

IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer)

Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos

OSHA: (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional)

X – Presente

Toxicidad a la reproducción	No hay información disponible.
Toxicidad sistémica a un órgano específico objetivo (exposición única)	No hay información disponible.
Toxicidad sistémica a un órgano específico objetivo (exposición repetida)	No hay información disponible.
Peligro de aspiración	No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Producto

Toxicidad aguda >10 % de la mezcla consiste en ingredientes de toxicidad desconocida

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidad

El impacto ambiental de este producto no se ha investigado completamente.

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación No hay información disponible.

Otros efectos nocivos

No hay información disponible

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación de los desechos

Este material, tal como se suministra, no es un residuo peligroso de acuerdo con las Regulaciones Federales (40 CFR 261). Este material puede convertirse en un residuo peligroso si se mezcla o entra en contacto con un residuo peligroso, si le fueran agregadas sustancias químicas, o si el material es procesado o alterado de alguna manera. Consúltense la regulación 40 CFR 261 para determinar si el material alterado obtenido es un residuo peligroso. Consúltense las regulaciones estatales, regionales o locales pertinentes para conocer requisitos adicionales

Envases contaminados No reutilice los recipientes vacíos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT no regulado

IATA no regulado

IMDG/IMO no regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA Todos los componentes de este producto están listados o exentos en el Inventario TSCA.

Leyenda

TSCA - Ley de Control de Sustancias Tóxicas de Estados Unidos, Sección 8(b) Inventario

Reglamentaciones Federales

Sección 313 de Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfund de 1986 (SARA). Este producto no contiene ninguna sustancia química sujeta a los requisitos de declaración de la Ley y Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

Categorías de Riesgo SARA 311/312

Peligro Agudo para la Salud	no
Peligro Crónico para la Salud	no
Peligro de Incendio	No
Escape Brusco de Presión Peligrosa	No
Peligro de Reactivo	No

Ley del Agua Limpia

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como agente contaminante conforme a la Acta de agua limpia (40 CFR 122.421 y 40 CFR 122.42).

CERCLA

CERCLA Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como material peligroso según la Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) o las Enmiendas al Superfondo y Ley de Reautorización (SARA) (40 CFR 355). Pueden existir requisitos específicos a reportar a nivel local, regional o estatal vinculados a la liberación de este material

Reglamentaciones de los Estados**Proposición 65 de California**

La clasificación listada abajo se aplica solo al dióxido de titanio respirable.

Nombre químico	CAS No	Proposición 65 de California
Dióxido de titanio	13463-67-7	Carcinogen
Sílice cristalina, cuarzo	14808-60-7	Carcinogen

Regulaciones de EE.UU. sobre el derecho a saber

Nombre químico	Nueva Jersey	Massachussets	Pensilvania	Illinois	Rhode Island
Carbonato de calcio	X	X	X		X
Dióxido de titanio	X	X	X	-	X
Propilenglicol	X	-	X	-	X
Destilados del petróleo, parafínicos pesados hidrotratados				X	

EPA EUA Información de la etiqueta

EPA Número del registro de pesticida No aplicable

16. OTRAS INFORMACIONES

NFPA	Peligro para la salud 1	Inflamabilidad 0	Inestabilidad 0	Peligros físicos y químicos - Precauciones individuales X
HMIS	Peligro para la salud 1	Inflamabilidad 0	Peligro físico 0	

Preparado Por Master Wall Inc.
6975 Flat Rock Road
Midland, GA 31820
TEL: 706-569-0092

Fecha de emisión 21-jul-2015
Fecha de revisión 21-jul-2015
Nota de revisión Primera edición.

Renuncia

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender, grado de información y opinión en la fecha de su publicación. La información brindada esta diseñada sólo como guía para la manipulación, uso, procesamiento, almacenamiento, transportación, disposición y distribución seguros del producto y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. Los datos se refieren solamente al material específico designado en ella y puede no ser válida para los materiales usados en combinación con cualquier otro material o proceso, a menos que sea especificado en el texto.

Fin de la HDS