

Fecha de emisión 21-jul-2015

Fecha de revisión 14-sept-2017

Número de Revisión 1

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

Identificador de producto SGA

Nombre del producto: Aggrelime, Aggre-stone, CIFS™ Brick Mortar/Additive, LaCantera, Lumia, Marbleflex, MetalTex, ReCote™, Savannah, Superior/Superior Elastomeric Plus, Superior Stone, Taratex, Travertine, Accent Stucco Finish

Otros medios de identificación

Sinónimos ninguno

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Revestimiento acrílico a base de agua

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).

No está clasificado

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

Revisión de la Emergencia

Palabra de advertencia ninguno

Declaraciones sobre riesgos

• ninguno

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

Aspecto Blanco pálido

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

Nocivo para los organismos acuáticos. Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

89.07 % de la mezcla consiste en ingredientes de toxicidad desconocida

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Nombre químico	CAS No	% en peso	Secreto Comercial
Sílice cristalina, cuarzo	14808-60-7	30-60	*
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 Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.

Contacto con la piel Lave la piel con agua y jabón.

Inhalación Salga al aire libre.

Ingestión Lávese la boca con agua y después beba agua abundante

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. Evitar el lijado o pulido de superficies que contengan capas secas de pintura.

Precauciones ambientales

Precauciones ambientales No dispersar en el medio ambiente. Eliminación de contenidos /contenedor a una planta de eliminación de residuos aprobada. Recoger los vertidos. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

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. Evitar el lijado o pulido de superficies que contengan capas secas de pintura.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Almacenamiento Cierre los recipientes herméticamente y manténgalos en lugar seco, fresco y bien ventilado.

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
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
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
Caolín 1332-58-7	TWA: 2 mg/m ³ particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica, respirable fraction	TWA: 15 mg/m ³ total dust TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction (vacated) TWA: 10 mg/m ³ total dust (vacated) TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction	TWA: 10 mg/m ³ total dust TWA: 5 mg/m ³ respirable 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
Etilenglicol 107-21-1	Ceiling: 100 mg/m ³ aerosol only	(vacated) Ceiling: 50 ppm (vacated) Ceiling: 125 mg/m ³	-
Destilados del petróleo, parafínicos pesados hidrotratados 64742-54-7	TWA: 5 mg/m ³ , as oil mist, mineral STEL: TWA: 10 mg/m ³ , as oil mist, mineral	TWA: 5 mg/m ³ , as oil mist, mineral	-

Diuron 330-54-1	TWA: 10 mg/m ³	(vacated) TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Silico amorfa 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
Etanolamina 141-43-5	STEL: 6 ppm TWA: 3 ppm	TWA: 3 ppm TWA: 6 mg/m ³ (vacated) TWA: 3 ppm (vacated) TWA: 8 mg/m ³ (vacated) STEL: 6 ppm (vacated) STEL: 15 mg/m ³	IDLH: 30 ppm TWA: 3 ppm TWA: 8 mg/m ³ STEL: 6 ppm STEL: 15 mg/m ³

Controles de ingeniería apropiados

Disposiciones de ingeniería

Duchas
Estaciones lavajos
Sistemas de ventilación

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

Protección de los ojos / cara

No se requiere equipo especial de protección.

Protección de la piel y del cuerpo

No se requiere equipo especial de protección.

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	Blanco pálido.
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	sin datos disponibles	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	110-130 K.U.	No conocidos
Propiedades inflamables	No inflamable	
Propiedades explosivas	sin datos disponibles	
Propiedades comburentes	sin datos disponibles	

Otra información

Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles) 2 g/L

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

sin datos disponibles

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

Inhalación	No existe ningún dato disponible para ese producto.
Contacto con los ojos	No existe ningún dato disponible para ese producto.
Contacto con la piel	No existe ningún dato disponible para ese producto.
Ingestión	No existe ningún dato disponible para ese producto.

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 La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos. 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. Este producto contiene sílice cristalina (cuarzo) en forma no respirable. La inhalación de sílice cristalina es poco probable que ocurra si hay exposición a este producto.

Nombre químico	ACGIH	IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer)	NTP	OSHA

Sílice cristalina, cuarzo	A2	Group 1	Known	X
Dióxido de titanio		Group 2B		X

ACGIH: (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A2 - Carcinógeno humano sospechoso

IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer)

Grupo 1 - Carcinógeno para los humanos

Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos

NTP: (Programa Nacional de Toxicología)

Conocido – Carcinógeno conocido

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.

Toxicidad sistémica a un órgano específico objetivo (exposición repetida) 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 89.07 % de la mezcla consiste en ingredientes de toxicidad desconocida

DL50 Oral > 5000 mg/kg; (ATE)

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidad

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

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para peces	Toxicidad hacia los microorganismos	Daphnia magna (Pulga de mar grande)
Etilenglicol 107-21-1	EC50 96 h: 6500 - 13000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h: 14 - 18 mL/L static (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h: 40000 - 60000 mg/L static (Pimephales promelas) LC50 96 h: = 16000 mg/L static (Poecilia reticulata) LC50 96 h: = 27540 mg/L static (Lepomis macrochirus) LC50 96 h: = 40761 mg/L static (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h: = 41000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	EC50 = 10000 mg/L 16 h EC50 = 620 mg/L 30 min EC50 = 620.0 mg/L 30 min	EC50 48 h: = 46300 mg/L (Daphnia magna)
2,2,4-Trimetilpentano-1,3-diol monoisobutirato 25265-77-4	EC50: 18.4 mg/L Pseudokirchneriella subcapitata 72 h	LC50 96 h: = 30 mg/L (Pimephales promelas)		LC50 96 h: > 95 mg/L (Daphnia magna)
2,2',2''-(hexahidro-1,3,5-triazina-1,3,5-triil) trietanol 4719-04-4	-	-	EC50 = 28.9 mg/L 15 min	-
Destilados del petróleo, parafínicos pesados hidrotratados 64742-54-7		LC50 96 h: > 5000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)		EC50 48 h: > 1000 mg/L (Daphnia magna)
Hidróxido de amonio 1336-21-6		LC50 96 h: = 8.2 mg/L (Pimephales promelas)		EC50 48 h: = 0.66 mg/L (water flea) EC50 48 h: = 0.66 mg/L (Daphnia pulex)

Diuron 330-54-1	EC50 72 h: < 0.1 mg/L static (Pseudokirchneriella subcapitata) EC50 96 h: = 0.0007 mg/L static (Pseudokirchneriella subcapitata) EC50 96 h: = 0.022 mg/L (Desmodesmus subspicatus) EC50 72 h: = 0.036 mg/L static (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h: 1.5-2.54 mg/L static (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h: 13.4-15 mg/L flow-through (Pimephales promelas) LC50 96 h: 13.4-15 mg/L static (Pimephales promelas) LC50 96 h: 2.3-3.3 mg/L static (Lepomis macrochirus) LC50 96 h: = 14.7 mg/L (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h: = 2.9 mg/L (Cyprinus carpio) LC50 96 h: = 4 mg/L (Lepomis macrochirus)	EC50 = 16.38 mg/L 5 min	EC50 48 h: 6.3 - 13 mg/L Static (Daphnia magna) EC50 48 h: = 1.4 mg/L (Daphnia magna)
Silico amoria 7631-86-9	EC50 72 h: = 440 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h: = 5000 mg/L static (Brachydanio rerio)		EC50 48 h: = 7600 mg/L (Ceriodaphnia dubia)
3-Iodo-2-propinil butilcarbamato 55406-53-6		LC50 96 h: 0.049-0.079 mg/L flow-through (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h: 0.05-0.089 mg/L (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h: 0.14-0.32 mg/L flow-through (Lepomis macrochirus) LC50 96 h: 0.18-0.23 mg/L flow-through (Pimephales promelas)		
Etanolamina 141-43-5	EC50 72 h: = 15 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50: 227 mg/L Pimephales promelas 96 h flow-through LC50: 3684 mg/L Brachydanio rerio 96 h static LC50: 300-1000 mg/L Lepomis macrochirus 96 h static LC50: 114-196 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h static LC50: >200 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h flow-through	EC50 = 110 mg/L 17 h EC50 = 12200 mg/L 2 h EC50 = 13.7 mg/L 30 min	EC50 48 h: = 65 mg/L (Daphnia magna)

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.

Nombre químico	RCRA	RCRA - Base para Listado	RCRA – Residuos de clase D	RCRA - Residuos de clase U
Metil-2-bencimidazol carbamato - 10605-21-7	U372	Included in waste streams: K156, K158		U372

3-Iodo-2-propinil butilcarbamato - 55406-53-6	(hazardous constituent - no waste number)			
--	--	--	--	--

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT 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

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de la Proposición 65:

Nombre químico	CAS No	Proposición 65 de California
Sílice cristalina, cuarzo	14808-60-7	Carcinogen
Dióxido de titanio	13463-67-7	Carcinogen
Diuron	330-54-1	Carcinogen

Regulaciones de EE.UU. sobre el derecho a saber

Nombre químico	Nueva Jersey	Massachussets	Pensilvania	Illinois	Rhode Island
Sílice cristalina, cuarzo	X	X	X	-	X

Carbonato de calcio	X	X	X		X
Caolín	X	X	X		X
Dióxido de titanio	X	X	X	-	X

EPA EUA Información de la etiqueta

EPA Número del registro de pesticida No aplicable

16. OTRAS INFORMACIONES

<u>NFPA</u>	Peligro para la salud 1	Inflamabilidad 0	Inestabilidad 0	Peligros físicos y químicos - Precauciones individuales X
<u>HMIS</u>	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