

# Hoja de seguridad

StonCor South Cone S.A.

de acuerdo con la directiva  
2001/58/CEE  
(2001/58/EC)



## 1. Identificación del preparado/Empresa

### Descripción del Producto

**Nombre:** STONCLAD UT AGGREGATE MORTERO Parte C-1

Rev.: 0

**Fecha última revisión:** 20/01/2006

### Identificación de la empresa

**Proveedor:** Stonhard, Division de Grupo Stoncor Inc.  
One Park Avenue - Maple Shade - NJ 08052 - USA

**Importador:** StonCor South Cone S.A.  
Einstein 1095 - Pque. Industrial OKS - (B1619JWA) Garín - Buenos Aires

**Teléfonos de Emergencias:** Centro Nacional de intoxicaciones: 0-800-333-0160/Hospital Posadas: 011-4658-7777/4654-6648

**Código de producto:** 929C

**Teléfono de Emergencias 24 Horas:** 0-800-333-0160

## 2. Composición/Información sobre los componentes

### Composición química

#### Descripción:

#### Sustancias que presentan un riesgo:

CAS-No.	Denomine según CEE	%	Símbolos	Frases R
65997-17-3	GLASS OXIDE	2.5-10		
39445-23-3	IVORY FINISH LIME	1.0-2.5		

**Información adicional:** Los textos de las frases R arriba indicadas (si las hay) están descritos en la sección 16.

## 3. Identificación de los riesgos del preparado

### Riesgos del preparado

### Los riesgos específicos para el hombre y el ambiente

#### Clase WGK:

Observaciones: WGK 0 = En general no contamina el agua  
WGK 1 = Débil contaminante del agua  
WGK 2 = Contamina el agua  
WGK 3 = Fuerte contaminante del agua

#### 4. Primeros auxilios

**Consejo general:** CONTIENE POLVO RESPIRABLE DE SÍLICE CRISTALINA (CUARZO). EVITE INHALAR EL POLVO EN SUSPENSIÓN. CON EL TIEMPO, LA INHALACIÓN EXCESIVA DE POLVO DE SÍLICE PUEDE CAUSAR SILICOSIS. LA SÍLICE CRISTALINA (CUARZO) ESTÁ CLASIFICADA COMO CARCINÓGENO HUMANO CONOCIDO (1) POR LA IARC.

**Inhalación:** EN CASO DE EXPOSICIÓN INHALATORIA SEVERA, TRASLADAR A LA VÍCTIMA AL AIRE LIBRE. SI LA VÍCTIMA TIENE DIFICULTAD PARA RESPIRAR, BUSCAR ASISTENCIA MÉDICA.

**Contacto con la piel:** NINGUNO

**Contacto con los ojos:** LAVAR CON AGUA INMEDIATAMENTE. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE, BUSCAR ASISTENCIA MÉDICA.

**Ingestión:** NINGUNO

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

**Medios de extinción recomendados:** Bióxido de Carbono, Polvo químico seco, Espuma, Niebla de agua.

**No recomendados:** Alcohol, soluciones con base de alcohol, y otros medios no indicados más arriba.

**Productos de descomposición:** NINGUNO

**Equipo de protección especial para los bomberos:** NINGUNO

#### 6. Medidas a tomar en caso de derrame accidental

**Precauciones individuales/Precauciones para la protección del medio ambiente/Métodos de limpieza:** EVITAR EL POLVO. PROPORCIONAR VENTILACIÓN. NO SE PERMITE LIMPIAR, SALVO CON MÉTODOS QUE NO GENEREN POLVO. NO BARRER EN SECO. UTILIZAR UN ASPIRADOR HEPA O BARRER EN HÚMEDO. COLOCAR EL PRODUCTO EN UN CONTENEDOR PROVISTO DE CIERRE, PARA SU ELIMINACIÓN. VÉASE LA INFORMACIÓN SOBRE ELIMINACIÓN EN LA SECCIÓN 13.

**Instrucciones adicionales:** Por favor, consulte los requisitos sobre eliminación de la UE o los requisitos específicos del país para este material.

#### 7. Manipulación y Almacenamiento

##### Manipulación

**Advertencia para la manipulación segura:** EVITAR QUE SE ROMPAN LAS BOLSAS DE MATERIAL. CUANDO EL PRODUCTO SE MANIPULE SIN ENVASES, DEBE UTILIZARSE UN SISTEMA DE MANIPULACIÓN QUE NO GENERE POLVO. MANTENER UNA BUENA VENTILACIÓN.

**Valor industrial especial de riesgo:** CONTACTO CON MATERIALES INCOMPATIBLES.

##### Almacenamiento

**Advertencia para el almacenamiento seguro:** EVITAR QUE SE ROMPAN LAS BOLSAS DE MATERIAL. CUANDO EL PRODUCTO SE ALMACENE SIN ENVASE, DEBE UTILIZARSE UN SISTEMA DE ALMACENAMIENTO QUE NO GENERE POLVO. MANTENER UNA BUENA VENTILACIÓN.

#### 8. Controles de exposición/protección personal

**La información adicional para plantear en instalaciones:** VENTILACIÓN MECÁNICA SEGÚN CONVenga

**Componentes con límites de exposición:**

Denomine	%	LTEL ppm	STEL ppm	STEL mg/m3	LTEL mg/m3	OEL Note	Company TLU
GLASS OXIDE	2.5-10						15. MG/M3
IVORY FINISH LIME	1.0-2.5						5. MG/M3

**Información adicional:** Remítase a los límites de exposición normativos para el personal en vigor en cada país. Algunos componentes podrían no haber sido clasificados a nivel de la UE bajo sustancias peligrosas y el reglamento de preparaciones. Los límites de exposición de la "Empresa" publicados más arriba son únicamente una referencia, basada en los Threshold Limit Values (TLV) de la ACGIH o los Permissible Exposure Limits (PEL) de la OSHA (USA).

**Protección personal**

**Protección respiratoria:** RESPIRADORES DE POLVO / NEBLINA EN PERFECTO ESTADO, APROBADOS POR NIOSH PARA LA EXPOSICIÓN A CUARZO DE SÍLICE.

**Protección de la mano:** NINGUNO

**Protección de la piel:** NINGUNO

**Protección de los ojos:** NINGUNO

**Protección y medidas higiénicas:** Sí

**9. Propiedades físicas y químicas**

**Apariencia:** ARENA / GRANULAR      **Estado físico:** SÓLIDO  
**Olor:** INODORO

**Propiedad importante para la seguridad**

**Valor de ph:** No aplicable      **Promedio del punto de fusión:**  
**gama hirviente:** -  
**Punto de inflamación, °F/°C** NO /NO

**Peligro de explosión:** Sí

**Límite inferior de explosión, vol%:** No aplicable      **Límite superior de explosión, vol%:** No aplicable  
**Presión de vapor:** NINGUNO      **Sec DIN4:**  
**Viscosidad :** No aplicable  
**Hidrosolubilidad:** INSOLUBLE  
**VOC Content g/l:**

**Extracto Seco Valor teórico de acuerdo con el Reglamento de Transporte:**

**10. Estabilidad y Reactividad**

**Estabilidad:** ESTABLE

**Condiciones a evitar:** CONTACTO CON MATERIALES INCOMPATIBLES.

**Polimerización peligrosa:** NO SE PRODUCE

**Materias a evitar:** FLÚOR, TRIFLUORURO DE CLORO, TRIFLUORURO DE OXÍGENO, ÁCIDO FLUORHÍDRICO.

**Productos de descomposición peligrosos:** LA SÍLICE SE DISUELVE EN ÁCIDO FLUORHÍDRICO PRODUCIENDO UN GAS

## 11. Información toxicológica

### Experiencia toxicológica

No hay datos experimentales disponibles sobre el propio producto. Sin embargo, ha sido examinado de conformidad con la Gefahrstoffverordnung (directiva 88/379/EWG, relativa a preparaciones) y clasificada según riesgo toxicológico. Consulte la sección 15 para obtener estos detalles y riesgo asociados y las frases de seguridad.

### Experiencia práctica

**Inhalación:** NO DISPONIBLE.

**Contacto con la piel:** NO DISPONIBLE.

**Contacto con los ojos:** ninguna información

**Ingestión:** NO DISPONIBLE.

## 12. Información ecológica

**Información de eliminación:** NINGUNO

**Comportamiento en ambiente:** NINGUNO

**Ecotoxico realizado:** NINGUNO

### Información ecológica adicional

Contiene las siguientes sustancias nocivas para el agua en proporción >1%, conforme a la directiva de la CEE 76/464/EWG:

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

**Recomendación:** EL ENVASE Y EL MATERIAL PUEDEN DEPOSITARSE EN VERTEDEROS, NO OBSTANTE, EL MATERIAL DEBE CUBRIRSE PARA MINIMIZAR LA GENERACIÓN DE POLVO EN SUSPENSIÓN. LA SÍLICE CRISTALINA NO ESTÁ CLASIFICADA COMO RESIDUO PELIGROSO.

**Detergente requerido:** ninguna información

## 14. Información relativa al transporte

### Transporte por carretera

**ADR/RID Clase:** NINGUNO

**ADR/RID Item:**

**No UN:**

**Denominación adecuada de envío:**

**Peligro primario de envío:**

**Peligro secundario de envío:**

### Transporte por mar

**IMDG/GGVSee Clase:**

**No UN:**

**EmS-No.:**

**pagine el número:**

**Grupo embalaje:**

**Denominación adecuada de envío:**

**Peligro primario de envío:**

**Peligro secundario de envío:**

**Peligro ambiental de envío:**

**Contaminante marino:**

<b>CAS-No.</b>	<b>Denomine</b>	<b>No UN</b>	<b>Detalle</b>
65997-17-3	GLASS OXIDE		
39445-23-3	IVORY FINISH LIME		

**Transporte aéreo**

**ICAO/IATA Clase:** NINGUNO **No UN:**

**Grupo embalaje:**

**Denominación adecuada de envío:**

**Peligro primario de envío:**

**Peligro secundario de envío:**

## 15. Información reglamentaria

**Clasificación**

**Símbolos de peligro**

**Contiene:**

**Frases R**

**Frases S**

**Otras frases**

ninguna información

## 16. Otras informaciones

**Información adicional : Los textos de las frases R arriba indicadas (si las hay) en la sección 2**

**Hoja de Datos de Seguridad producida por:** Bowers, Lee

**Para la información adicional, contacte por favor:** Departamento del ServicioTécnico de Stonhard

La información de esta Hoja de Datos de Seguridad (HDS) está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios estan fuera de nuestro conocimiento y control. La información contenida en esta HDS es una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.