

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 Parte B 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: 997B

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
85-68-7	BUTYL BENZYL PHTHALATE	25-50	N, T	R50/53-61-62
102-60-3	N'-TETRAKIS-(2-HYDROXYPROPYL)	< 1.0		
108-83-8	2,6-DIMETHYL-4-HEPTANONE	< 1.0	Xi	R10-37
111-76-2	2-BUTOXYETHANOL	< 1.0	Xn	R20/21/22-36/38

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

R36/38 Irrita los ojos y la piel.
R42/43 Posibilidad de sensibilización por inhalación y en contacto con la piel.
R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.G1109
R61 Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.
R62 Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.

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: LÍQUIDO MÓVIL. PUEDE CAUSAR SENSIBILIZACIÓN O REACCIONES ALÉRGICAS CUTÁNEAS. LA TOXICIDAD ORAL DE DOSIS AISLADAS ES BAJA. NO ES DE ESPERAR QUE LA INGESTIÓN DE PEQUEÑAS CANTIDADES DURANTE LA MANIPULACIÓN NORMAL PRODUZCA EFECTOS NOCIVOS. LA INGESTIÓN DE GRANDES CANTIDADES PUEDE RESULTAR NOCIVA. MODERADO IRRITANTE OCULAR Y CUTÁNEO.

Inhalación: NO ES PROBABLE QUE RESULTE PELIGROSO. TRASLADAR A LA PERSONA AL AIRE LIBRE. SI SE DESARROLLAN SÍNTOMAS, BUSCAR ASISTENCIA MÉDICA.

Contacto con la piel: LAVAR CON AGUA Y JABÓN. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE, BUSCAR ASISTENCIA MÉDICA.

Contacto con los ojos: LAVAR INMEDIATAMENTE CON AGUA DURANTE 15 MINUTOS, MANTENIENDO ABIERTOS LOS PÁRPADOS DE LA VÍCTIMA. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE, BUSCAR ASISTENCIA MÉDICA.

Ingestión: BUSCAR ATENCIÓN MÉDICA. SI LA PERSONA ESTÁ INCONSCIENTE, NO HACERLA TRAGAR NADA POR LA BOCA.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción recomendados:

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

Productos de descomposición: LOS PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN Y COMBUSTIÓN PUEDEN SER TÓXICOS.

Equipo de protección especial para los bomberos: EQUIPO DE PROTECCIÓN COMPLETO INCLUIDO EL EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMO. EQUIPO DE PROTECCIÓN COMPLETO INCLUIDO EL EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMO.

6. Medidas a tomar en caso de derrame accidental

Precauciones individuales/Precauciones para la protección del medio ambiente/Métodos de limpieza: UTILIZAR EQUIPO DE PROTECCIÓN. NOTIFICAR A LAS AUTORIDADES SEGÚN EXIJA LA LEY. ELIMINAR TODAS LAS POSIBLES FUENTES DE IGNICIÓN O POLIMERIZACIÓN. CONTENER EL DERRAME CON UN DIQUE PARA EVITAR QUE SE EXTIENDA. EL MATERIAL FLOTA SOBRE EL AGUA. SI EXISTE RIESGO DE IGNICIÓN, CUBRIR CON ESPUMA O AGUA PULVERIZADA. RECOGER PARA ELIMINACIÓN. UTILIZAR MATERIAL ABSORBENTE PARA EMPAPAR LOS RESTOS DE LÍQUIDO. DEBEN SEGUIRSE LAS NORMAS SOBRE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS.

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: UTILIZAR GUANTES Y PROTECCIÓN PARA LOS OJOS.

El valor industrial especial arriesga: NINGUNO

Almacenamiento

Advertencia para el almacenamiento seguro: ALMACENAR EN UN LUGAR FRESCO, SECO Y ALEJADO DE OXIDANTES FUERTES Y ÁCIDOS.

8. Controles de exposición/protección personal

Información adicional para plantear en instalaciones técnicas: INSTALAR ASPIRACIÓN GENERAL Y/O LOCAL

Componentes con límites de exposición:

Denomine	%	LTEL ppm	STEL ppm	STEL mg/m3	LTEL mg/m3	OEL Note	Company TLU
BUTYL BENZYL PHTHALATE	25-50						
N'-TETRAKIS-(2-HYDROXYPROPYL)	< 1.0						
2,6-DIMETHYL-4-HEPTANONE	< 1.0						50.0 PPM
2-BUTOXYETHANOL	< 1.0	20	50	246	98		50 PPM

Información adicional: Remítase a los límites de exposición normativos para el personal en vigencia 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 Límites de Exposición Permitidos (PEL) de la OSHA (USA).

Protección personal

Protección respiratoria: UTILIZAR UN RESPIRADOR DE POLVO APROBADO POR NIOSH CUANDO SEA NECESARIO.

Protección de la mano: SI SE PRODUCE UN CONTACTO REPETIDO O PROLONGADO O EXISTE POSIBILIDAD DE CONTAMINACIÓN, UTILICE INDUMENTARIA DE PROTECCIÓN.

Protección de la piel: UTILICE GUANTES RESISTENTES A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS, LOCIONES Y CREMAS PROTECTORAS PARA EVITAR LA SEQUEDAD DE LA PIEL.

Protección de los ojos: SE RECOMIENDA UTILIZAR PROTECCIÓN OCULAR.

Protección y medidas higiénicas: LAVE LAS MANOS CON AGUA y JABON ANTES DE COMER, BEBER y FUMAR.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia: AMARILLO PÁLIDO
Olor: LIGERAMENTE CARACTERÍSTICO
Estado físico: Líquido

Propiedad importante para la seguridad

Valor de ph: N/D
Promedio del punto de fusión:
gama hirviente: -
Punto de inflamación, °F/°C >390°F / >199°C

Peligro de explosión: SE RECOMIENDA UTILIZAR PROTECCIÓN OCULAR

Límite inferior de explosión, vol%: No aplicable
Límite superior de explosión, vol%: No aplicable
Presión de vapor: NO SE HA DETERMINADO
Sec DIN4:
Viscosidad : No aplicable
Hidrosolubilidad: LIGERAMENTE
VOC Content g/l: 5.0

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

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: ESTABLE

Condiciones a evitar: NINGUNO

Polimerización peligrosa: NO SE PRODUCE

Materias a evitar: AGENTES OXIDANTES

Productos de descomposición peligrosos: DIÓXIDO DE CARBONO, MONÓXIDO DE CARBONO

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 EXISTEN DATOS. NO EXISTEN DATOS.

Contacto con la piel: LA LD50 PARA LA ABSORCIÓN DE LA PIEL EN CONEJOS ES DE 20.000 mg/kg. CONEJO-LIGERA, HUMANOS (PARCHE DE 48 HORAS)-NO IRRITANTE, CONEJO (OJO)-500 MG (LIGERA)

Contacto con los ojos: ninguna información

Ingestión: LD50 RATA >5.000 MG/KG. LA LD50 ORAL PARA LAS RATAS ES >5.000 mg/kg.

12. Información ecológica

Información de eliminación: NO SE HA DETERMINADO. LA BIODEGRADACIÓN EN CONDICIONES AERÓBICAS ESTÁTICAS DE LABORATORIO SE SITÚA POR DEBAJO DE LOS LÍMITES DETECTABLES (ES DECIR, LA DBO ES INFERIOR AL 2,5% TEÓRICO) A LOS 20 DÍAS.

Comportamiento en ambiente: NO SE HA DETERMINADO.

Ecotoxico realizado:NO SE HA DETERMINADO.EL MATERIAL PRESENTA UNA ALTA TOXICIDAD AGUDA PARA LOS ORGANISMOS ACUÁTICOS (LD50 ENTRE 0,1 Y 1,0 mg/L EN LAS ESPECIES MÁS SENSIBLES).

Información ecológica adicional

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

85-68-7

BUTYL BENZYL PHTHALATE

13. Consideraciones sobre la eliminación

Recomendación: DEBE CUMPLIRSE TODA LA NORMATIVA FEDERAL, ESTATAL Y LOCAL.

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:

<u>CAS-No.</u>	<u>Denomine</u>	<u>No UN</u>	<u>Detalle</u>
85-68-7	BUTYL BENZYL PHTHALATE	3082	
102-60-3	N'-TETRAKIS-(2-HYDROXYPROPYL)		
108-83-8	2,6-DIMETHYL-4-HEPTANONE		
111-76-2	2-BUTOXYETHANOL		

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



Riesgos medioambientales, Reprotóxico: Categoría 1/2, Reprotóxico: Categoría 3

Contiene:

BUTYL BENZYL PHTHALATE

Frases R

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

R42/43 Posibilidad de sensibilización por inhalación y en contacto con la piel.

R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.G1109

R61 Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.

R62 Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.

Frases S

S20/21 No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
S24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel.
S36/37/39 Use indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

Otras frases

ninguna información

16. Otras informaciones

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

R10 Inflamable.

R20/21/22 Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

R37 Irrita las vías respiratorias.

R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. G110

R61 Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.

R62 Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.

Ficha de Datos de Seguridad producida por: Bowers, Lee

Para la información adicional, contacte por favor: Departamento Técnico de Stonhard

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) 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 están fuera de nuestro conocimiento y control. La información contenida en esta FDS es una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.