

REV 02 Fecha última REV 01/08/2017

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE LA EMPRESA

Información del Producto Nombre comercial: RAM C97®

Uso: sellador de superficies

Compañía

Ferrocement S.A.

Av. Presidente Perón 9430 - Ituzaingó

Teléfono: (5411) 4621.2991 E-mail: info@ferrocement.com.ar

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación:

Categoría 1B - Sensibilización cutánea

Categoría 1A – Carcinogenicidad

Categoría 2 - Irritacion cutánea

Categoría 2A - Lesión Grave Ocular / Irritación ocular

Categoría 2 – Toxicidad acuatica

Categoría 3 – Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico

Categoría 4 – Toxicidad aguda oral

Elementos de la etiqueta:

Pictograma:



Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro:

H225: Líquido y vapores muy inflamables.

H302: Nocivo por ingestión

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H315 Provoca irritación cutánea.

H314-1: Provoca quemaduras en la piel y lesiones oculares graves.

H315: Provoca irritación cutánea.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H332: Nocivo por inhalación. Toxicidad Aguda,

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

H350-1: Puede causar cáncer

H361d: Se sospecha que daña al feto.

H373: Puede provocar daños en los órganos (Sistema nervioso central) tras exposiciones

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



REV 02 Fecha última REV 01/08/2017

Indicaciones de precaución:

P210: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.

P240: Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Intervención

P260: No respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.

P261: Evitar respirar los vapores.

P264: Lávese bien las manos después de su manipulación.

P270: No coma, beba ni fume cuando use este producto.

P273: Evítese su liberación al medio ambiente.

P280: Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección.

P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P303 + 361 + 353: SI EN LA PIEL (o el pelo): Retire / Retire inmediatamente todos

ropa contaminada. Enjuague la piel con agua / ducha.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P304 + 340: EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo. una posición cómoda para respirar.

P314: Consultar a un médico en caso de malestar. Almacenamiento

P332 + P313: En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P333 + P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P337 + P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P362: Quitar las prendas contaminadas.

P363: Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

P391: Recoger el derrame.

P403 + P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Endurecedor polimérico con solvente alifático.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Llevar a la persona afectada al aire fresco; en caso de trastornos respiratorios, es necesaria la asistencia médica.

Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel se lavará preferentemente con jabón y agua abundante. En caso de reacciones de la piel consultar a un médico.

Contacto con los ojos: Enjuagar los ojos con agua templada manteniendo los párpados abiertos, durante un periodo suficiente (15 minutos como mínimo). Consultar al medico.

Ingestión: Administrar abundante agua. No provocar el vómito, pedir la asistencia médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Dióxido de carbono (CO2), Espuma, polvo extintor, en caso de incendios graves utilizar además chorro de agua pulverizada.

Agentes de extinción inadecuados: Chorro de agua de gran volumen

Equipos de protección adecuados: Use equipo de respiración autónomo y traje de protección

Información adicional: Al quemar produce vapores nocivos y tóxicos. Óxidos de carbono.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones individuales: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar polvo.



REV 02 Fecha última REV 01/08/2017

Precauciones para la protección del medio ambiente: El material liberado deberá recogerse en recipientes adecuados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Disponer de la suficiente renovación de aire y/o de extracción en los lugares de trabajo. Asegúrese una ventilación apropiada. Abrase y manipúlese el recipiente con cuidado.

Almacenamiento: Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco. Manténgase separado de alimentos y bebidas.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración con suministro de aire. En zonas con buena ventilación se puede reemplazar por una mascarilla formada por una combinación de un filtro de carbón activado y otro de partículas.

Protección de las manos: Usar guantes protectores de alcohol polivinilico o goma de nitrilo.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro. Pantalla facial.

Protección de la piel y del cuerpo: Traje protector y zapatos de seguridad.

Medidas de higiene: Manténgase lejos de alimentos y condimentos. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: liquido

Color: pardo
Olor: aromático

Solubilidad en agua: no miscible

Densidad relativa: 0.97 – 0.99 g/cm³

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Productos de descomposición peligrosos: En caso de incendio se puede generar productos de descomposición peligrosos, tales como monóxido y dióxido de carbono, humos y óxidos de nitrógeno. Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ingestión: Los vapores podrían causar irritación de las mucosas.

Inhalación: Los vapores podrían causar irritación de las mucosas.

Contacto con la piel: Los vapores podrían causar irritación.



REV 02 Fecha última REV 01/08/2017

Contacto con los ojos: Los vapores podrían causar irritación.

Efectos crónicos: El contacto prolongado puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se considera dañina al medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Eliminar conforme a las leyes, disposiciones y reglamentaciones internacionales, nacionales y locales al respecto.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No es un producto de transporte peligroso. Mantener separado de los productos alimenticios.