

Revisión: 29.05.2009

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre Comercial: ACELCRET 202

Información del Fabricante/Distribuidor

Fabricante/distribuidor: INPRECRET

Dirección: Urb. Industrial El Marqués, galpón INPRECRET, Guatire Edo. Miranda.

Código postal y ciudad: 1220 – Guatire Edo. Miranda

País: Venezuela

E-mail: tconcret@telcel.net.ve

Número de teléfono máster: (0212) 2345940 – 2345941 - 2376411

Telefax: (0212) 2342036

Teléfono de urgencias: Bomberos de Venezuela (911)

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Naturaleza química:

Solución acuosa de sal de Calcio modificada.

Componentes peligrosos:

Compuesto	Concentración	Símb. Peligroso
Cloruro de Sodio	> 20 %	Xi

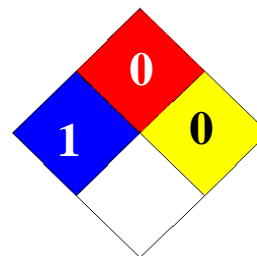
3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Peligros más importantes:

Xi Irritante.

Principales síntomas a la salud:

Puede irritar los ojos y la piel.



Revisión: 29.05.09

Leyenda:



Materiales que bajo su exposición causan irritación pero solo daños residuales menores aún en ausencia de tratamiento médico.



Materiales que no queman.



Materiales que de por si son normalmente estables aún en condiciones de incendio y que no reaccionan con el agua.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Información:

Facilitar siempre al médico la hoja de datos de seguridad.

En caso de inhalación:

Si sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel:

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. Si persisten los síntomas de irritación acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar los ojos inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Tratamiento médico necesario.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito.
Requerir inmediatamente ayuda médica.

5. MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y COMBATES DE INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:

Utilizar medios de extinción según el incendio circundante, tales como:

Espuma
Polvo Extintor
Dióxido de Carbono
Agua Pulverizada

Medios de extinción no adecuados:

No Aplica.

Peligros específicos:

No Aplica.

Revisión: 29.05.09

Protección de los bomberos:
Usar equipo respiratorio autónomo.

Métodos específicos:
Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.
El producto no arde por si mismo.

6. MEDIDAS DE CONTROL PARA DERRAMES

Precauciones personales:
No Aplica.

Precauciones ambientales:
En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.

Métodos de limpieza:
Recoger con materiales absorbentes adecuados.
Tratar el material recogido según se indica en el apartado N° 13 "Eliminación de residuos".

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo:
Información específica sobre manejo seguro:
Ver capítulo 8 / Protección Personal.

Medidas técnicas:
No Aplica.

Precauciones:
No se recomienda para concreto pretensado, postensado o concretos, que contengan elementos de aluminio, ni en combinación con cemento tipo V.
Si se quiere hacer combinaciones con otros aditivos, se recomienda dosificarlos por separado en la mezcla.

Almacenamiento:
Empaque seguro:
El recipiente debe estar herméticamente cerrado.

Medidas técnicas:
Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.

Revisión: 29.05.09

Productos incompatibles:

Cuando en una mezcla de concreto se requiere el uso de dos o más aditivos, del mismo fabricante o de otro proveedor, se recomienda hacer pruebas en campo y laboratorio para definir su compatibilidad. Consulte a nuestro Departamento Técnico.

Condiciones de almacenamiento seguro:

Proteger de las heladas.

Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**Medidas generales de protección e higiene:**

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

No fumar, ni comer, o beber durante el trabajo.

Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.

Equipos de protección personal:

Protección respiratoria:

No Aplica.

Protección de las manos:

Guantes de goma natural o sintética.

Protección de los ojos:

Gafas protectoras o careta protectora.

Protección corporal:

Ropa de trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**Aspecto:**

Estado físico:

Líquido

Color:

Blanquecino, traslúcido.

Olor:

inodoro.

Datos significativos para la seguridad

Método

Punto de inflamación:

NA

Presión de vapor a 20° C

ND

Densidad a 25° C

1.200 ± 0.005 Kg/l

Solubilidad en agua a 20° C

Soluble

pH A 25° C

6 - 8

Propiedades explosivas

ND

Revisión: 29.05.09

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:

Estable.

Reacciones peligrosas:

No Aplica.

Condiciones a ser evitadas:

No se conocen.

Materiales a ser evitados:

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

Productos peligrosos de descomposición:

Posibilidad de trazas de:

Monóxido de Carbono y Dióxido de Carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda:

Los ingredientes del productos son irritantes dérmicos y podrían ocasionar dermatitis al estar expuestos a ellos.

Los ingredientes podrán irritar o causar sensación de ardor a los ojos, nariz y garganta.

Sensibilización:

No se conocen efectos sensibilizantes a largo plazo.

Efectos sobre personas:

Contacto con la piel:

La exposición prolongada sobre la piel puede causar irritación.

Contacto con los ojos:

Irritación.

Inhalación:

Puede causar irritación.

Ingestión:

Puede causar perturbaciones en la salud.

Revisión: 29.05.09

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información/ Impacto al medio ambiente:

No permitir el paso al alcantarillado, curso de agua o terrenos.

13. CONSIDERACIONES SOBRE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL

Eliminación de residuos:

Recoger residuos con material absorbente.

Eliminación de recipientes/contenedores:

Los envases que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que la sustancia contenida.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

ADR/RID

Información complementaria.

Mercancía no peligrosa.

IMO/

Información complementaria.

Mercancía no peligrosa.

IATA/ICAO

Información complementaria.

Mercancía no peligrosa.

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Consulte a nuestro Departamento Técnico.

16. OTRAS INFORMACIONES

Definición de abreviaturas:

NA: No Aplica.

ND: No Disponible.

ADR: Acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos por Carretera.

RID: Acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos por Ferrocarril.

Revisión: 29.05.09

IOM: Organización marítima internacional.

IATA: Asociación internacional de transporte aéreo.

ICAO: Organización internacional de aviación civil.

La información contenida en esta ficha de Datos de Seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de la publicación. Quedan excluidas todas las garantías. Se aplicaran nuestras Condiciones Generales de Venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja Técnica del producto antes de su utilización.