

Ficha de datos de Seguridad
según el Reglamento (CE) nº 1907/2006

Fecha de emisión: 22/11/2012

Fecha de impresión: 22/12/2011

Revisado: 22/12/2011

1.- Identificación de la sustancia o el preparado y de la Sociedad o Empresa

- Denominación comercial: **RHONA MA-510**
- Uso del producto: Capa cementosa autonivelante modificada con polímeros para uso residencial. De uso profesional.
- Sociedad o Empresa: PINTURAS ISAVAL, S.L.
C/Velluters 2-14 , Polígono Industrial Casanova
46394 Ribarroja del Turia – VALENCIA (España)
96 164 00 01
- Correo electrónico: atencionalcliente@isaval.es
- Teléfono de urgencias: 96 164 00 01. Horario: 8h – 18h (Horario Laboral)

2.- Identificación de los peligros

Clasificación del preparado: Irritante/ **Xi**

- Principales peligros:
 - Peligros físico - químicos: No aplicable.
 - Peligros para el hombre:
 - Contacto :
Irritante para las vías respiratorias y mucosas.
 - Inhalación:
Irritante por la fracción respirable de partículas finas de cemento y arenas, en caso de exposición prolongada.
 - Ingestión:
Puede causar irritación intestinal.
 - Peligros para el medio ambiente: No aplicable.
- Sistema de clasificación:
La clasificación corresponde a las listas CEE actuales, pero está completada por las indicaciones expuestas en publicaciones especializadas y las indicaciones realizadas por la Sociedad.

3.- Composición/información sobre los componentes

- Características químicas: Mezcla de cementos especiales, áridos y aditivos químicos.
- Componentes que implican peligro:

Clasificación	Nº CE	NºCAS	Símbolos	Frases R	Concentración
Cemento	266-043-4	65997-15-1	Xi	R36/37/38	25-50 %

(Texto de las frases R en el epígrafe 16)

4.- Primeros auxilios

- Después inhalación:
Trasladar a la víctima a un lugar tranquilo y aireado. Mantenerle en reposo y tapado. Si la recuperación no es rápida, solicitar atención médica urgente.
 - Después de contacto con la piel:
Lávese la piel con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Pedir atención médica si la irritación persiste.
 - Después de contacto con los ojos:
No frotar los ojos. Irrigar con abundante agua corriente (al menos durante 15 minutos). Consultar un oftalmólogo.
 - Después de ingestión:
No inducir al vómito. Lavar la boca con agua. Nunca dar a ingerir algo si la persona está inconsciente. Consultar con el médico.
-

5.- Medidas de lucha contra incendios

- Riesgo de incendio y explosión:
En principio no viene condicionado por la presencia de este producto.
 - Medios de extinción:
Producto no inflamable. Emplear agua, espuma o Dióxido de carbono.
 - Equipo especial de seguridad:
Pueden ser necesarios los equipos de respiración autónomos.
 - Productos de combustión:
Humos irritantes.
-

6.- Medidas en caso de liberación accidental

- Precauciones individuales:
Llevar ropa adecuada, protección ocular, guantes etc. Una buena ventilación sería suficiente para controlar los niveles de material pulverulento.
 - Medidas para la protección del medio ambiente:
No dejar llegar a las canalizaciones ni a los acuíferos subterráneos.
 - Métodos de limpieza/recuperación :
Recoger y reenvasar el producto, mediante métodos no pulverulentos (aspirador portátil o humectación con agua)
-

7.- Manipulación y almacenamiento

- Manipulación:
Asegurarse una adecuada ventilación durante su manejo. Se recomienda protección respiratoria.
- Precauciones a tomar para la manipulación:
Evitar la dispersión de polvo en el ambiente.
- Almacenamiento:
Manténgase el recipiente cerrado. Almacenar en lugar fresco y seco.
- Indicaciones referentes al almacenaje común:
Materiales incompatibles, ninguno.
- Usos específicos:
Cemtop GP30 está indicado para usar como capa de nivelación y soporte, para una gran variedad de acabados de suelo, como moquetas, azulejos, planchas de vinilo, linóleo, láminas de caucho, así como morteros y revestimientos de suelo epoxi.

Se puede emplear en una amplia gama de locales comerciales tales como oficinas, supermercados, colegios y hoteles. Es adecuado tanto para proyectos de nueva construcción como de reparación.

8.- Control a la exposición/protección personal

- Indicaciones complementarias para la adecuación de instalaciones técnicas:
Sin otra indicación, ver punto 7.
 - Componentes que presentan valores límite a controlar por puesto de trabajo:
Límite de Exposición TWA (8 horas):
Cemento:
 Polvo total inhalable: 10 mg/m³
 Polvo respirable: 4 mg/m³
 - Indicaciones complementarias:
Ventilación adecuada
 - Protección respiratoria:
En ambientes pulverulentos usar mascarilla para polvo (recomendada P2)
 - Protección de las manos y piel:
Guantes protectores de PVC o caucho y ropa de trabajo adecuada
 - Protección de ojos:
Utilizar gafas de seguridad cerradas.
-

9.- Propiedades físico-químicas

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| • Forma: | Polvo |
| • Color: | Gris |
| • Olor: | Sin olor |
| • Modificación de estado | No Aplicable |
| • Punto de fusión: | No aplicable |
| • Temperatura a ebullición: | No aplicable |
| • Punto de ignición: | No aplicable |
| • pH (en dilución): | 11-12 |
| • Auto-inflamación: | No presenta |
| • Punto de inflamación: | Ninguno |
| • Peligro de explosión: | No explosivo |
| • Densidad Aparente: | a 20° C 1,3 Kg/litro |
-

10.- Estabilidad y reactividad

- Estabilidad: Es un producto estable durante varios años bajo condiciones de almacenamiento en seco.
 - Reacciones peligrosas:
Condiciones a evitar: Exposición al aire. Contaminación con agua.
 - Productos de descomposición peligrosos:
No conocidos.
 - Otras indicaciones:
Materiales a evitar: Ácidos fuertes.
-

11.- Informaciones toxicológicas

- Toxicidad aguda:
- Efectos sobre la salud:
- De la piel:
El producto en polvo, durante su uso normal, no es nocivo para la piel seca. Sin embargo, cuando se mezcla o humedece, libera álcalis que pueden ser nocivos para la piel.
- De los ojos:
Irritante y puede herir el tejido ocular si no se elimina inmediatamente

- Ingestión:
Puede causar irritación en el aparato digestivo.
 - Inhalación:
El polvo puede causar irritación en el aparato respiratorio. Inflamación de las mucosas nasales por exposición al polvo de cemento.
-

12.- Información ecológica

- Indicaciones generales:
El producto no es peligroso para el medio ambiente. Su biodegradabilidad es lenta.
-

13.- Consideraciones relativas a la eliminación

- De acuerdo con la legislación actual, siguiendo las Normas Locales de Regulación de Residuos.
-

14.- Información relativa al transporte

- Transporte por tierra ADR/RID/TPC/TPF
El producto NO está clasificado como peligroso para el transporte
 - Transporte marítimo IMDG
El producto NO está clasificado como peligroso para el transporte
 - Transporte aéreo ICAO/IATA
El producto NO está clasificado como peligroso para el transporte
-

15.- Información reglamentaria

- Clasificación según Directiva CEE:
 - Clasificación / Símbolo: Irritante / **Xi**
 - Frases de riesgo: R 36/37/38
R36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
 - Frases de seguridad: S 22 – 26 - 37
S22: No respirar el polvo.
S26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
S37: Úsense guantes adecuados.
S38: En caso de ventilación insuficiente, úsense equipo respiratorio adecuado.
-

16.- Otras informaciones

- Texto de las frases R del epígrafe 3:

R36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
R36/37: Irrita los ojos y las vías respiratorias.

Estas indicaciones están fundamentadas en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen una garantía en cuanto a las propiedades del producto y no dan lugar a una relación jurídica contractual.

- Servicio autor de la ficha técnica: Servicio Técnico.