

Hoja de seguridad de RM

De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006 - REACH

Edición 01 con fecha 12-03-09

ALCHIBESA S.L

C/ Islandia Nave 3, Pol. Pla de Llerona
08520 Les Franqueses del Valles
Telf atención al cliente: 902 430176
www.alchibesa.com



Nombre comercial: **R.M**

Edición 03/1ª edición: 01-09-97
última revisión 20/09/2004
página 1

1.- Identificación de la sustancia

Nombre comercial: **RM**
Código producto: **200**
Descripción: **Hidrofugo para exteriores base acuosa**

2.- Composición

Solución acuosa con métrysiliconte de potassium

3.- Identificación de peligros

Según los criterios C.E.E. el producto está clasificado como corrosivo.

4.- Primeros auxilios

Inhalación:	Trasladar al afectado al aire libre.
Contacto con los ojos:	Lavar repetidamente con abundante agua 10 minutos.
Contacto con la piel:	Quitar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón.
Ingestión:	No provocar jamas el vomito, no suministrar bebidas, obtener atención médica.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción: Agua pulverizada, dióxido de carbono, polvo químico y espuma.

6.- Medidas en caso de vertido accidental

Cubrir el derrame con material absorbente como arena o tierra. Recoger y enviar a un vertedero controlado según las normativas locales para productos no peligrosos.

7.- Manipulación y almacenamiento

Manipulación:	Utilizar protecciones resistentes a los álcalis y cáusticos
Almacenamiento:	Mantener los envases cerrados y a temperatura entre 5 y 35°C.

8.-Controles de exposición

Protección respiratoria:	Utilizar con buena ventilación
Protección de los ojos:	Utilizar gafas protectoras
Protección de las manos:	Utilizar guantes de pvc o caucho para productos químicos.
Protección cutánea:	Ropas de protección estancas.

Hoja de seguridad de RM

De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006 - REACH

Edición 01 con fecha 12-03-09

Ficha de datos de seguridad
Nombre comercial: R.M.

Edición 03/1ª edición: 01-09-97
última revisión: 20/09/2004
página 1

9.- Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Líquido transparente
Olor: Ligero
Punto de ebullición: Aprox. 100°C
Punto de inflamación: No aplicable.
Autoinflamación: No aplicable.
Densidad relativa: 1,01 gr./cm³.
Solubilidad: Agua.

10.- Estabilidad y reactividad

Es un producto estable, puede reaccionar violentamente en contacto con ácidos.

11.- Información toxicológica

Toxicidad Aguda: Hidróxido de potasio: DL 50po (Rat)=365mg/Kg.
(Datos bibliográficos)

Efectos locales

- Los aerosoles son corrosivos para las vías respiratorias
- Corrosivo para la piel y mucosas
- Provoca graves quemaduras oculares

12.- Información ecológica.

Evolución en el entorno

Persistencia, degradabilidad y otros datos sobre la persistencia:

- Producto muy poco biodegradable
- Neutralización y precipitación al contacto con el gas carbónico

Bioacumulación: No bioacumulable

Último compartimento:

- El último del producto: Agua
- Los últimos compartimentos de los productos de descomposición:
- Agua: 78%
- Soluc: 22% (Metilsilsesquioxano)

Ecotoxicidad: El producto no neutralizado puede resultar peligroso para los organismos acuáticos, debido a la alcalinidad

13.- Consideraciones sobre la eliminación

Residuos del producto

Prohibiciones: No verter directamente al alcantarillado. Realizar tratamiento previo físico-Químico

Destrucción-Eliminación:

- Neutralizar con ácido diluido
- Decantar y separar las materias sólidas antes del vertido
- Eliminar los residuos sólidos en un centro autorizado

Embalajes sucios

Descontaminación: Escurrir cuidadosamente

Limpieza: Enjuagar con agua y neutralizar las aguas de lavado antes de verter (ph entre 5,5 y 8,5)

Destrucción-Eliminación: Enviar los envases cuidadosamente descontaminados a un recuperador autorizado.

Seguir las normativas locales.

Hoja de seguridad de RM

De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006 - REACH

Edición 01 con fecha 12-03-09

14.- Información sobre el transporte

Transporte terrestre Rail/route (RID/ADR)

Clase 8
Numeración 42^b
Nº identificación del peligro 80
Nº identificación de la materia 1814
Etiquetaje 8

Transporte marítimo (OMI/IMDG)

Clase 8
Nº ONU 1814
Etiquetaje 8 corrosivo
Grupo de embalaje II
Polucionante marino No
Ficha de seguridad (FS) 8-06
Guía de cuidados médicos de urgencia (GSMU) 705

Transporte aéreo (OACI/IATA)

Clase 8
Nº ONU 1814
Etiquetaje 8 Corrosivo
Grupo de embalaje II
Avión cargo:
Instrucción embalaje 813
Cantidad 30lts
Avión de pasajeros:
Instrucción embalaje 89
Cantidad 1 lts.

15.- Información reglamentaria

Etiquetaje

Reglamentaciones C.E.E. Etiquetaje obligatorio de los productos peligrosos: Concerniente

Simbolos e indicaciones de peligro

Frases R: R35 Provoca graves quemaduras por inhalación

Frases S: S23 No respirar los aerosoles
S26 en caso de contacto con los ojos lavar con agua abundante y solicitar consejo medico
S36 Llevar equipo de protección apropiado
S37 Guantes, gafas y pantalla ocular.
S38 en caso de insuficiente ventilación utilizar equipos de aire complementarios.
S45 En caso de accidente o enfermedad consultar un médico, mostrándole la etiqueta si es posible.

16.- Otras informaciones

Tipo de utilización recomendada: Hidrofugación de edificios

El contenido y formato de esta ficha de seguridad cumple con la directiva de la comisión europea.