

MAK R

Repelente de Insectos para piscinas



1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombres del Producto: MAK R

Tipo de Producto: Disminuye la tensión superficial del agua

Clasificación: Corrosivo.

2.- INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Formulado con Cloruro de Benzalconio y

Acido Clorhídrico

3.- IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Puede irritar los ojos y la piel.

4.- PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación

Puede causar ligera irritación en el sistema respiratorio. Traslade a la persona afectada a un lugar donde haya aire fresco, consulte a un médico.

Contacto con la piel

Quitar las ropas empapadas del producto y lavar con abundante agua. Si el producto es concentrado puede causar ligeras irritaciones temporarias, consulte a un médico.

Contacto con los ojos

No frotarse los ojos. Lavar con gran cantidad de agua durante al menos 15 minutos. Debe levantarse ambos párpados para facilitar el enjuague completo. Solicitar atención médica.

Ingestión

Tóxico. Produce ligeras irritaciones en las mucosas del sistema gastro-intestinal. Lavar la boca con abundante agua y dar de beber gran cantidad de agua. Solicitar atención médica.

5.- EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Riesgos especiales de incendio

No inflamable.

En caso de fuego, se forman gases peligrosos de combustión:

Monóxido de Carbono, Gases Nitrosos, Cloruro de Hidrógeno.

Usar traje de protección química y Equipo de respiración autónomo.

Agentes de extinción adecuados

Utilizar extinguidor de fuego y/o agua como neblina para enfriar.

6.- DERRAMES ACCIDENTALES

Precauciones Personales

Utilizar equipo de protección personal.

Ventilar el área.

Manipulación de los derrames

Cubrir el derrame con Bicarbonato de Sodio ó Cal ó Carbonato de Calcio. Una vez neutralizado diluir con agua cuidadosamente. La disolución neutralizada puede vertirse al drenaje, con abundante agua. Evitar que el producto llegue a cauces públicos ó alcantarillado. De lo contrario, avisar a las autoridades competentes.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

Precauciones para el manejo del producto

Asegure adecuada ventilación, manipule el empaque con cuidado. Almacenar en lugares secos, alejado de materiales oxidantes. Procedimientos normales de manejo: No utilizar empaque de metal. Utilizar recipientes de plástico ó PRFV. Mantener en empaque original a temperatura ambiente.

Otras precauciones: Siga las instrucciones de la etiqueta o las instrucciones técnicas.

Almacenamiento: Almacénese a temperatura ambiente normal en espacio seco y ventilado.

Condiciones de almacenaje

Almacenar en bajo sombra, los envases deben estar cerrados y enteros para preservar el producto del medio ambiente.

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Protección Cutánea

En caso de peligro de proyecciones, usar buzo ó traje antiácido.

Protección de manos y piel

Usar guantes de caucho, neopreno ó un material plástico en general.

Protección de ojos

Gafas de seguridad cerradas, tipo motorista.

Protección respiratoria

Utilice protección respiratoria en caso de ventilación insuficiente ó exposición prolongada. Utilice máscara para gases ácidos.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido traslúcido

Color: Verde claro

Olor: Pungente

Pto. de fusión: N/D

Pto. de ebullición: N/D

Pto. de inflamación: N/D

Densidad: 1.000 - 1010 g/ml

pH/T/C: Ácido

pH en relación de uso: 6 - 7

Solubilidad en agua: 100%

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurre

Reacciones peligrosas: Por sus características ácidas no poner en contacto con metales.

No es combustible; sí lo es el gas que se desprende al reaccionar con metales.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Inhalación: Provoca irritación de las vías respiratorias.

Ingestión: Puede provocar náuseas, vómitos e irritación gástrica.

Contacto piel: Provoca irritación de la piel.

Contacto ojos: Provoca irritación de los ojos.

Sensibilización: Sin datos experimentales

12.- INFORMACIÓN RELACIONADA AL MEDIO AMBIENTE

Consideraciones generales Comportamiento en el medio acuático: Peligroso para la vida acuática.

13.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número UN: No asignado

Grupo embalaje: Ninguno

14.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA ENVASADO Y ETIQUETADO

No está clasificado en ningún

Reglamento de productos

tóxicos y peligrosos.

