

MAK GEL

Limpia paredes de piscinas



1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombres del Producto: MAK GEL
 Tipo de Producto: Limpia paredes de piscinas.
 Clasificación: Irritante.

2.- INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Ácido Fosfórico
 Agua Destilada
 Cloruro de Benzalconio
 Glicerina
 Nonil Fenol 9/10 MOE Y 6 MOE

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

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 y gases irritantes.
 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

Levantar el gel con pala para reunir el producto en bidón o recipiente. Evitar que el producto llegue a cauces públicos o alcantarillados, 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 materia-

les 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.

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 básicos.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Gel semisólido traslúcido.
 Color: Incoloro ó ligeramente amarillento.
 Olor: Pungente.
 Pto. de fusión: 45°C
 Pto. de ebullición: N/D
 Pto. de inflamación: N/D
 Densidad: N/D
 pH T/C: 2,3 - 2,6
 pH en relación de uso: N/D
 Solubilidad en agua: 100%

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

Estabilidad: Estable
 Polimerización peligrosa: No ocurre
 Reacciones peligrosas: Por sus características no poner en contacto con metales. No es combustible.

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 de embalaje: Ninguno
 Categoría: Irritante

MAK GEL

Limpia paredes de piscinas



14.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA ENVASADO Y ETIQUETADO

No está clasificado en ningún reglamento de productos tóxicos y peligrosos.

15.- CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN

Fundir, llevar a estado líquido y a pH neutro y disponer.

Residuos: Evite que los residuos y/o aguas de lavado entren en contacto con manantiales de agua potable. Los residuos pueden ser eliminados en pequeñas cantidades en estaciones de tratamiento de efluentes o de acuerdo a la legislación ambiental local.

Envases: Los envases no retornables tienen su uso prohibido para almacenamiento de productos para consumo humano y animal. Los envases vacíos pueden contener residuo de producto, por ende todas las precauciones de riesgo contenidas en esta ficha de seguridad deben ser tenidas en cuenta.

16.- INFORMACIÓN ADICIONAL

Toda la información que aquí aparece está basada en datos obtenidos por el fabricante y fuentes técnicas reconocidas. La determinación de la conveniencia de esta información para los propósitos del usuario queda librada al juicio del comprador. La empresa no se responsabiliza por los daños que puedan surgir del mal uso de las instrucciones, informaciones y datos transcritos, así como situaciones que no estén contempladas en el presente, o que se generen por actividad de terceros, por combinación con los otros productos ajenos o no al transporte ó por otro tipo de circunstancias.

