

ALGICIN



Líquido color azul que actúa como bactericida y algicida a base de la acción de cuaternarios de amonio, teniendo como característica la de poder eliminar bacterias y hongos pero principalmente algas que sean resistentes al Cloro. Debido a lo cual no sustituye al Cloro, sino que complementa su acción.

Características y beneficios

- ▶ Está comprobado que usar **ALGICIN** ahorra el trabajo de limpieza, prolongando la vida de las tuberías y de los equipos.
- ▶ **ALGICIN** es un producto completamente soluble en agua.
- ▶ Es un compuesto formulado especialmente para eliminar algas y microorganismos.
- ▶ El uso de **ALGICIN** en el agua de la piscina, ahorrará el consumo de Cloro debido a que el producto eliminará las algas y hongos que pudieran estar presentes.

Aplicaciones

En piscinas de parques acuáticos, balnearios, clubes deportivos, escuelas de natación, hotelería, piscinas residenciales, tinas de hidromasaje o SPA's, etc., donde haya crecimiento visible de alga sobre las paredes, después de aplicar el producto se recomienda cepillar y posteriormente filtrar.

Instrucciones de uso

Para aplicarlo, debe determinarse el contenido de Cloro del agua de la piscina haciendo uso del **COLORÍMETRO PROFESIONAL SPIN**. En caso que la lectura sea superior a 0.2 ppm, se tiene que reducir el contenido de Cloro por debajo de este límite y para ello podrá en caso necesario usarse un anticloro o bien simplemente esperar a que el Cloro por sí solo baje a esta concentración límite.

Una vez logrado lo anterior, agregar 1 L (0.3 gal) de **ALGICIN** por cada 60,000 L (15,852 gal) de agua de la piscina, esperar de uno ó dos días a que el producto actúe eliminando los hongos y algas resistentes al Cloro. La eliminación es notoria y se puede observar a simple vista.

Cumplida la etapa anterior, agregar nuevamente el Cloro en una proporción equivalente a tres veces lo normal; 36 g / 10 m³ (1.3 oz / 2,642 gal) de **CLORIZIDE 91** con la finalidad de asegurar un Cloro residual mínimo de 1 ppm.

ALGICIN

Precauciones y manejo

- ▶ No se deje al alcance de los niños, este producto es "TÓXICO".
- ▶ No se ingiera, en caso contrario NO provoque el vómito, tome agua en abundancia.
- ▶ Evite el contacto con los ojos y la piel, puede causar ligera irritación, en caso contrario enjuague con agua en abundancia.
- ▶ En caso de persistir alguna molestia consulte al médico.
- ▶ Mantenga el envase bien cerrado, para evitar la humedad del medio ambiente, debe almacenarse en un lugar seco y fresco.
- ▶ Este producto, no debe mezclarse con ningún otro, puede alterar su aplicación.
- ▶ No lo mezcle directamente con **CLORIZIDE 91** o **TRIZIDE** ya que puede reaccionar violentamente. Procure almacenarlos por separado.
- ▶ Utilice lentes de seguridad y guantes de hule para su aplicación.
- ▶ Una vez vacío el envase, lávelo con abundante agua antes de desecharlo.
- ▶ Lea las hojas de seguridad y las instrucciones de la etiqueta antes de hacer uso del producto.

ALGICIN

► Especificaciones

Apariencia	Líquido color azul
Olor	Característico
Solubilidad	100% soluble en agua
pH al 1%	1.5 - 3
Densidad	0.9 - 1.3 g /ml

► Presentaciones

- ▶ Envase de 5 L (1.32 gal)
- ▶ Envase de 8 L (2.11 gal)
- ▶ Envase de 20 L (5.28 gal)
- ▶ Envase de 50 L (13.20 gal)

ELABORADA POR

Comité Técnico y Comité de Seguridad e Higiene Industrial
Fecha de elaboración: 2 de Mayo de 2013
Revisión 01: 27 de julio de 2016

Spin Grupo
Av. Alta tensión No. 98, local 15,
Col. Molino de Rosas C.P. 01470,
Álvaro Obregón, México D.F.
Tel 52+ (55) 5660 9298