

# TRIZIDE®



Producto multifuncional en forma granular y tableta de 3", desarrollado y formulado con la más avanzada tecnología, especialmente diseñado para facilitar el tratamiento químico del agua de las piscinas abiertas.

## Características y beneficios

**TRIZIDE es un producto que tiene 4 funciones diferentes:**

- ▶ **DESINFECTANTE:** Gracias a su oxidante clorado y estabilizado al 65%, logra máxima permanencia en el agua de la piscina hasta por 48 horas.
- ▶ **ALGICIDA:** Por su poder oxidante ayuda a eliminar algas, hongos y bacterias de amplio espectro, así como microorganismos resistentes al Cloro.
- ▶ **CLARIFICADOR:** Extraordinario coagulante que actúa en el filtro reteniendo hasta partículas muy pequeñas dejando el agua de la piscina cristalina.
- ▶ **ESTABILIZADOR DE pH:** Se le conoce como "buffer" que permite mayor estabilidad en el rango ideal del pH (7.4 – 7.6), evitando variaciones drásticas, logrando ahorro en el consumo de químicos ajustadores.

Con el uso de **TRIZIDE** ahorrará tiempo, dinero, esfuerzo, espacio para almacenaje y consumo de otros químicos hasta un 30%.

## Aplicaciones

En piscinas abiertas de parques acuáticos, balnearios, clubes deportivos, escuelas de natación, hotelería, piscinas residenciales, tinas de hidromasaje, SPA's, etc.

# TRIZIDE®

## Instrucciones de uso

- ▶ Antes de agregar **TRIZIDE®** a la piscina, debe cerciorarse de que el pH esté en su rango ideal (7.4 a 7.6) usando el **COLORÍMETRO PROFESIONAL SPIN®**, si la lectura está fuera del rango, ajuste el pH primero. El rango ideal de éste parámetro es indispensable para el correcto funcionamiento de **TRIZIDE®**.
- ▶ Es conveniente que se revise la Alcalinidad Total y la Dureza Total usando el **COLORÍMETRO PROFESIONAL SPIN®**, antes de agregar **TRIZIDE®**.
- ▶ Revisar el nivel de Cloro Libre en la piscina usando el **COLORÍMETRO PROFESIONAL SPIN®**, y en caso de que sea menor a 1 ppm, dosificar **TRIZIDE®** de la siguiente manera:

**TRIZIDE® GRANO:** El producto debe dosificarse directamente en el desnatador provocando que se aloje inmediatamente en el filtro que es donde debe actuar. **NO DEBE DOSIFICARSE DIRECTAMENTE A LA PISCINA** ya que puede enturbiar el agua por la acción del coagulante, si esto sucediera, la turbidez se elimina al 100% al filtrar la totalidad del volumen de agua. La recomendación para tratamiento rutinario es de 16 g / 10 m<sup>3</sup> (0.6 oz / 2,642 gal) de agua, para elevar 1 ppm. El resultado será notablemente mejor, si se deja funcionando el equipo de filtración de 8 a 10 horas continuas cada vez que se dosifique **TRIZIDE®**. Para tratamiento eventual de Supercloración, la dosis recomendada es de 160 g / 10 m<sup>3</sup> (5.6 oz / 2,642 gal) de agua.

**TRIZIDE® TABLETA DE 3"** (200 g / 7.05 oz): Las tabletas deben dosificarse en un clorador automático o en un clorador flotante (es la única tableta que se puede poner sin ningún riesgo en el desnatador, no afecta a los equipos). La dosificación recomendada es de una tableta por cada 50 m<sup>3</sup> (13,209 gal) de agua para temperaturas menores a 20 °C (68 °F) para lograr 3 ppm de Cloro. Para temperaturas mayores, la dosificación debe aumentarse al doble. Los cloradores automáticos tienen una válvula con la que se va regulando la dosificación de Cloro. Se recomienda el uso del **COLORÍMETRO PROFESIONAL SPIN®**, para medir el Cloro Libre o Cloro Activo. Cuando el resultado de la lectura esté arriba de 1.5 ppm, se deberá ajustar cerrando poco a poco la válvula y sí el resultado está por debajo de 1 ppm, se debe ajustar abriendo la válvula. Con **TRIZIDE®** Tableta de 3" no se pueden hacer Supercloraciones ya que la tableta es de lenta disolución.

Como parte del tratamiento de alto rendimiento, recomendamos el uso de algún producto de la familia **CRISTALIN** y **SHOCK® PREVENTIVO** como coadyuvantes, logrando un mayor rendimiento de **TRIZIDE®** y resultados superiores en la calidad de filtración, brillantez y prevención del crecimiento y proliferación de algas y cloraminas.

# TRIZIDE®

## Precauciones

- ▶ No se deje al alcance de los niños, el producto es TÓXICO.
- ▶ No se ingiera, en caso contrario NO provoque el vómito, tome agua en abundancia.
- ▶ Evite su inhalación, en caso contrario salga a un lugar ventilado y respire normalmente.
- ▶ Evite el contacto con la piel y ojos, en caso contrario lave con agua en abundancia.
- ▶ En caso de persistir alguna molestia, consulte al médico.
- ▶ Para su manejo, utilice guantes de hule, lentes de seguridad y protección respiratoria.
- ▶ Mantenga el producto en un lugar fresco y seco, bien cerrado, bajo techo a temperatura ambiente. En caso contrario, comenzará a desprender vapores muy picantes e irritantes.
- ▶ Es muy peligroso que se mezcle con otro producto químico, su combinación puede resultar en una reacción muy violenta.
- ▶ Mientras esté en contacto directo con el producto, es importante NO FUMAR, NO COMER, NO BEBER, ya que reacciona violentamente.
- ▶ Lea las hojas de seguridad y las instrucciones de la etiqueta antes de hacer uso del producto.

## Especificaciones

Apariencia	Grano y tableta de color blanco
Olor	Cloro
Punto de ebullición	No aplica
Punto de fusión	150 °C (302 °F)
Punto de evaporación	No aplica
Inflamabilidad	No aplica
Solubilidad	2.7 g / 100 ml ( 0.09 oz/3.38 oz fl) de agua a 25 °C (77 °F)
pH al 1%	3.0 - 4.0
Límite de explosión	No aplica

# TRIZIDE®

## Presentaciones

### Granulado

- ▶ Tarro de 1.1 kg (2.43 lb).
- ▶ Cubeta de 4.2 kg (9.26 lb).
- ▶ Cubeta de 8 kg (17.64 lb).
- ▶ Cubeta de 20 kg (44.09 lb).

### Tableta de 3"

- ▶ Tarro de 1 kg (2.20 lb).
- ▶ Cubeta de 4.4 kg (9.70 lb).
- ▶ Cubeta de 8 kg (17.64 lb).
- ▶ Cubeta de 20 kg (44.09 lb).

## ELABORADA POR

Comité Técnico y de Seguridad e Higiene  
Fecha de elaboración: 2 de mayo de 2013  
Revisión 05: 05 Diciembre 2018

Spin, S.A. de C.V.  
2da. Cerrada de Pilares No. 11  
Col. Las Águilas, C.P. 01710,  
Del. Álvaro Obregón, Ciudad de México.  
Tel: 01 800 400 7746 y +52 (55) 5593 0447