

CLORIZIDE® BROMADO



Producto orgánico Bromo-Clorado, diseñado especialmente para desinfectar el agua de piscinas BAJO TECHO y SPA's con aguas a temperatura elevada, ya que no contiene Ácido Isocianúrico (estabilizador) en su formulación.

Características y beneficios

CLORIZIDE® BROMADO es un agente desinfectante de nueva generación, que actúa por oxidación.

- ▶ Presenta las ventajas del Bromo y Cloro en un solo producto.
- ▶ Producto para uso en piscinas techadas, de liberación controlada.
- ▶ Puede ser aplicado en forma continua a través de un bromador.
- ▶ El Ácido Hipobromoso trabaja mejor a pH entre 7.4 - 7.6.
- ▶ Controla con mayor eficiencia bacterias, algas y hongos, al ser un producto de amplio espectro.
- ▶ Las bromaminas a diferencia de las cloraminas realizan una función de desinfección, igual que el Bromo residual, con la ventaja de no producir mal olor e irritación a los usuarios.
- ▶ El residual de Bromo se puede medir fácilmente con el **COLORÍMETRO PROFESIONAL SPIN** y otros equipos de medición.
- ▶ Nivel recomendado de Bromo residual :

Piscinas y SPA's: 2 - 6 ppm

CLORIZIDE® BROMADO

Aplicaciones

- ▶ En piscinas de clubes deportivos, escuelas de natación, hotelería, piscinas residenciales, depósitos de agua, tinas de hidromasaje o SPA's que se encuentren bajo techo.

Instrucciones de uso

- ▶ Se recomienda que antes de agregar **CLORIZIDE® BROMADO** se verifique el pH del agua, debe estar entre 7.4 a 7.6, condición ideal para los usuarios y el buen desempeño de los productos; en caso contrario, primero ajuste este parámetro con cualquiera de los ajustadores de pH de **SPIN**.

La forma de aplicar **CLORIZIDE® BROMADO** es exclusivamente a través de un Bromador.

Dicho dosificador se instala en el cuarto de máquinas y la dosificación es controlada con una válvula, la cual se abre o se cierra de acuerdo a los requerimientos de cada piscina o SPA. La capacidad de los dosificadores son de acuerdo al tamaño y uso de la piscina y SPA. Considere que 17 g (0.6 oz) proporcionan 1 ppm de Bromo residual.

Verifique con su **COLORÍMETRO PROFESIONAL SPIN** la cantidad de Bromo residual que hay en el agua y si está por debajo de 2 ppm aumente la dosis.

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 el contacto con los ojos y la piel, puede causar irritación, en caso contrario enjuague con agua en abundancia.
- ▶ Evite su inhalación, en caso contrario salga a un lugar bien ventilado y respire normalmente.
- ▶ En caso de persistir alguna molestia, consulte al médico.
- ▶ Mantenga el producto en un lugar seco y fresco, 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, especialmente con Tricloro, Dicloro e Hipoclorito de Calcio, pues su combinación resulta en una reacción violenta.
- ▶ Para su aplicación utilice guantes de hule, lentes de seguridad y protección respiratoria.
- ▶ Una vez vacío el envase, lávelo con abundante agua antes de desecharlo de acuerdo a la legislación aplicable.
- ▶ Lea las hojas de seguridad y las instrucciones de la etiqueta antes de hacer uso del producto.

CLORIZIDE® BROMADO

Especificaciones

Apariencia	Pastilla de color blanco
Olor	Característico
Punto de ebullición	No aplica
Punto de fusión	156-162 °C (313-324 °F)
Temperatura de descomposición	160 °C (320 °F)
Solubilidad	0.15 g/100 ml (0.005 oz/3.38 oz fl) de agua a 25 °C (77 °F)
pH al 1%	3.0 - 4.5
Explosividad	No aplica

Presentaciones

- ▶ Tarro de 1 kg (2.20 lb)
- ▶ Cubeta de 4 kg (8.82 lb)
- ▶ Cubeta de 7 kg (15.43 lb)
- ▶ Cubeta de 17 kg (37.48 lb)

ELABORADA POR

Comité Técnico y de Seguridad e Higiene
 Fecha de elaboración: 2 de mayo del 2013
 Revisión 08: 15 de Agosto 2019

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