

ctx17 GENBROM



Compuesto inorgánico que transforma en bromo el cloro activo generado por un tratamiento de electrólisis salina para desinfectar la piscina y mantenerla limpia e higiénicamente pura.

- La eficacia del desinfectante con bromo no se ve reducida al entrar en contacto con la materia orgánica.
- Un baño más agradable al no haber irritación de los ojos ni olores desagradables.
- Ideal para piscinas cubiertas tratadas con electrolisis salina.

FORMATO GRANULADO	TIEMPO DE EFECTIVIDAD	ELECTRÓLISIS SALINA ESPECIAL PISCINAS CUBIERTAS	DOSIS
	AL AÑADIR SAL		500g /10m ³

PROPIEDADES

Aspecto	Sólido cristalino
Color	Blanco
pH de una solución al 5%	6,0 - 8,0
Solubilidad a 25°C	93 grs / 100 m

CARACTERÍSTICAS

El Ácido Hipocloroso generado por la electrólisis, actúa como agente activador del ctx17 GENBROM, generando Ácido Hipobromoso. El Ácido Hipobromoso tiene una mayor efectividad desinfectante y algicida que otros oxidantes en una escala de pH entre 7 y 8. El alto poder oxidante del Ac. Hipobromoso formado, permite destruir toda la Materia Orgánica presente en el agua. El ctx17 GENBROM no incorpora Materia Orgánica al agua de la piscina.

La combinación del bromo con las aminas orgánicas da como resultado unos compuestos denominados bromaminas (NHBr₂), el cual no produce irritación en los ojos ni olores desagradables. Por ello el Generador de Bromo se convierte en un complemento ideal para tratar en especial el agua de las piscinas cubiertas, con sistemas de desinfección mediante electrólisis de la sal.

MODO DE EMPLEO

Piscinas con electrólisis de la sal:

Tratamiento inicial: Añadir la sal directamente al interior de la piscina, con el equipo de filtración en funcionamiento y con la válvula situada en posición "recirculación". A posterior añadir Genbrom.

Ajustar el electroclorador para la obtención de una tasa de Bromo situada entre 2 y 3 mgr/l, valor que se medirá fácilmente utilizando un kit analizador de Bromo y pH. Este control deberá efectuarse un mínimo de 2 veces al día.

Tratamiento de mantenimiento: Añadir la sal y el Genbrom en el interior de los skimmers, poniendo en funcionamiento el equipo de filtración en posición de recirculación o bien dosificando el producto directamente al agua de la piscina, para poder disolverlo.

Piscinas con tratamiento con cloro (orgánico o inorgánico):

Añadir Genbrom en el interior de los skimmers, poniendo en funcionamiento el equipo de filtración en posición de recirculación o bien dosificando el producto directamente al agua de la piscina, para poder disolverlo.

DOSIFICACIÓN

Piscinas con electrólisis de la sal:

Tratamiento inicial: A la puesta en marcha del electroclorador, disolver de 30 a 40 Kg de sal por cada 10 m³ de agua. Después, añadir 600 grs de producto por cada 10 m³ de agua.

Tratamiento de mantenimiento: A cada aportación de 25 Kg de sal, añadir 500 grs de producto por cada 10 m³ de agua. Dicha aportación de sal, se debe de efectuar debido a la disminución de la concentración salina como consecuencia de los lavados de filtros, etc.

Piscinas con tratamiento con cloro (orgánico o inorgánico):

Tratamiento inicial: A la puesta en marcha de la piscina tratada con cloro orgánico o inorgánico, disolver 600 grs de producto por cada 10 m³ de agua.

Tratamiento de mantenimiento: Añadir cada mes 500 grs de producto por cada 10 m³ de agua

Estas dosis son de carácter orientativo y pueden ser modificadas en función de las características propias de cada piscina, climatología, etc.