



Pastillas para la desinfección de agua de consumo mediante dióxido de cloro



DESCRIPCIÓN

Desinfectante activo rápido y de amplio espectro bacteriano para sistemas de agua potable mediante dióxido de cloro, de fácil aplicación. Se presenta en forma de pastillas que se disuelven en agua fría o caliente rápidamente.

MODO DE EMPLEO

→ Balsas y depósitos:

- 1 pastilla de 20g / 2ppm/ 1.200L de agua tratada
- 1 pastilla de 20g / 1ppm/ 2.400L de agua tratada
- 1 pastilla de 20g / 0,5ppm/ 4.800L de agua tratada
- 1 pastilla de 20g / 0,2ppm/ 12.000L de agua tratada
- 1 pastilla de 20g / 0,1ppm/ 24.000L de agua tratada

→ Equipos dosicadores: Solución concentrada al 0,24% (una pastilla de 20g/1L de agua), dosicar a razón de 0,2 - 0,4ml/L de agua.

→ Blisters:

- 1 blister de 0,5kg / 1ppm/ 60.000 L de agua tratada
- 1 blister de 0,5kg / 0,5ppm/ 120.000 L de agua tratada
- Diluir previamente el blister en agua (al menos 25 L de agua cada 0,5 kg de Dixclor). Utilizar todo el contenido del blister. Nunca debe quedar abierto
- Esperar a que las pastillas se disuelvan y la solución esté preparada. Dejar actuar durante 30 minutos
- Dosificar según necesidades (0,5-1 ppm de dióxido de cloro).
- Utilizar la solución antes de 30 días para evitar que pierda efectividad.



FORMATO

- Caja 12 g (2 blister de 6 pastillas de 1 g)
- Cubo 4 kg (40 botes con 5 pastillas de 20 g)
- Cubo 12,5 kg (25 blister de 0,5 kg)
- Cubo 20 kg (8 blister de 2,5 kg)



COMPOSICIÓN

Bisulfato Sódico / Clorito de sodio



VENTAJAS

- *Desinfectante activo rápido y de amplio espectro bacteriano para sistemas de agua potable.*
- *Precursor de Dióxido de Cloro (ClO₂), que elimina los microorganismos, penetrando dentro de la membrana bacteriana y atacando el RNA bacteriano sin crear resistencias.*
- *Eficaz en un amplio rango de valores de pH de Agua (4 a 10). No modifica el pH del agua.*
- *Permite emplearlo a bajas dosificaciones y le hace ser activo en aguas con alto contenido de materia orgánica.*
- *Almacenaje: larga vida útil (más de 2 años) y es fácilmente almacenable.*
- *Medioambiente: beneficios medioambientales.*
- *No genera residuos y no es corrosivo en las condiciones y dosis planteadas.*
- *Activo frente al biofilm: previene y remueve eficazmente la formación de biofilm.*
- *Seguro: Aprobado como tratamiento para la sanitización del agua de bebida humana.*
- *Facilidad de Uso: tanto para su uso directo en balsas y depósitos como con equipos dosificadores.*
- *Acción Sinérgica: compatible con medicamentos.*



Un producto de:



SOMVITAL
BIOSAFETY

Somvital

C/ Carae, 9
Plataforma Logística Plaza
50197 Zaragoza (España)
+34 876 26 87 69
info@somvital.com
www.somvital.com