

DUTRION PASTILLAS

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

COMPOSICIÓN

Bisulfato Sódico / Clorito de sodio / Excipientes c.s.p.

Dióxido de cloro que elimina los microorganismos penetrando dentro de la membrana bacteriana y atacando el RNA bacteriano.

INDICACIONES

- Desinfección del agua conforme a Orden SSI/304/2013, de 19 de febrero.
- Eficaz en un amplio rango de valores del pH de agua (4-10). No modifica el pH.

TIPO DE ENVASE

- Cubo de 4 Kg
(40 botes de 5 pastillas de 20g cada una).

VENTAJAS

● **Dutrition Tablet** es un desinfectante activo rápido y de amplio espectro bacteriano para sistemas de agua potable.

● Es precursor de **Dióxido de Cloro (ClO₂)**, que elimina los microorganismos, penetrando dentro de la membrana bacteriana y **atacando el RNA bacteriano** sin crear resistencias.

● Se presenta en **forma de pastillas** que se disuelven en agua fría o caliente rápidamente.

● Eficaz en un amplio rango de valores de pH de Agua (4 a 10). **No modifica el pH** del agua.

● El dióxido de cloro es muy **selectivo en su actuación**, lo que permite emplearlo a **bajas dosificaciones** y le hace ser activo en aguas con alto contenido de materia orgánica.

● **No genera residuos ni subproductos tóxicos.**

● **Almacenaje:** larga vida útil (más de 2 años) y es fácilmente almacenable, reduciendo el volumen de producto almacenado.

● **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 en las conducciones de agua.

● **Seguro:** Aprobado como tratamiento para la sanitización del agua de bebida humana.

● **Facilidad de Uso:** gracias a su facilidad de aplicación tanto para su uso directo en balsas y depósitos como con equipos dosificadores.

● **Acción Sinérgica:** es compatible con medicamentos.



SOMVITAL
BIOSAFETY

DUTRION PASTILLAS

PASTILLAS PARA LA
DESINFECCIÓN DE
AGUA DE CONSUMO
MEDIANTE DIÓXIDO
DE CLORO



Un producto de
Somvital

www.somvital.com
C/Manfredonia 10, naves 1-2
50197 - Zaragoza (Spain)
Polígono Plaza
Tel: (+34) 876 26 87 69
info@somvital.com