DESCRIPCIÓN

Precursor de Dióxido de Cloro generado in-situ, por vía ácida. Acción oxidante y desinfectante. Apto para el tratamiento de aguas de consumo humano.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetros	Unidades	Garantía de Venta
Color	-	Amarillo Claro
Densidad	g/ml	1,1 – 1,2
Olor	-	Característico
pH	u. de pH	11,5 – 12,5
Viscosidad	cps a 20ºC	No disponible
Solubilidad	-	Miscible
Arsénico	ppm As	≤ 1,0
Cadmio	ppm Cd	≤ 2,5
Cromo	ppm Cr	≤ 2,5
Mercurio	ppm Hg	≤ 3,5
Níquel	ppm Ni	≤ 2,5
Plomo	ppm Pb	≤ 10
Antimonio	ppm Sb	≤ 20
Hierro	ppm Fe	≤ 5,0
Selenio	ppm Se	≤ 20
Bromato de Sodio	ppm $NaBrO_3$	≤ 2,5
Sulfatos	ppm SO_4^{-2}	≤ 2

*Valor típico

PRESENTACIÓN

En Envases de 25 Kg, en Barriles de 220 Kg y en Contenedores de 1050 Kg.

FINALIDAD, MODO DE EMPLEO Y DOSIS RECOMENDADA

El producto Oxidiox Liquid Plus PWG es un precursor para la generación de dióxido de cloro in-situ, a base de compuestos inorgánicos derivados del cloro. Ideal para la desinfección de agua de consumo humano en un rango de pH de 5 a 9, con efecto bactericida, viricida, alguicida y esporicida.

Se recomienda su utilización mediante dosificación automática con bomba dosificadora, aunque también es posible mediante dosificación manual. Para obtener la máxima eficiencia del producto, se de escoger la dosis y punto de dosificación más adecuados.

Se recomienda realizar un ensayo a pequeña escala inicialmente para determinar la dosis óptima. Como referencia para el tratamiento de aguas de consumo humando se recomienda una dosis de 3-7 g de producto por cada m^3 de agua a tratar. Para un tratamiento de choque se recomienda una dosis de 10 – 50 g de producto por cada m3 de agua a tratar.

ALMACENAJE, INCOMPATIBILIDADES Y SEGURIDAD

Almacenar el producto en un lugar cubierto, fresco, seco, bien ventilado, protegido de la luz solar y a una temperatura de entre 5ºC y 35ºC. Mantener en el envase original bien cerrado. Incompatible con agentes reductores, oxidantes, ácidos, metales y materia orgánica. Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: ácido clorhídrico, oxígeno y compuestos halogenados.

Central:
Afores, s/n
08282 Sant Martí Sesgueioles
Barcelona (Spain)

Delegación:
C/ La Plana, 16 – Pol. Ind. Sud
08754 El Papiol
Barcelona (Spain)

Telf: +34 93 869 99 19
info@apliclor.com
www.apliclor.com

Se recomienda el uso gafas, guantes, botas y ropa. Utilice los productos químicos de forma segura. Lea la etiqueta y ficha de seguridad.

Nota

La información suministrada en este documento, está basada en las condiciones generales de venta y suministro de APLICLOR WATER SOLUTIONS, S.A. El uso y aplicación de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por consiguiente, bajo responsabilidad del comprador.

Central:
Afores, s/n
08282 Sant Martí Sesgueioles
Barcelona (Spain)

Delegación:
C/ La Plana, 16 – Pol. Ind. Sud
08754 El Papiol
Barcelona (Spain)

Telf: +34 93 869 99 19
info@apliclor.com
www.apliclor.com