

CLORODOS® PLUS

DESINFECTANTE CONCENTRADO SOLUBLE 5% PARA USO INDUSTRIAL

Código

400091 – 400092 – 400094 – 400095 – 401172 – 401349.

Composición

Cada 100 mL de producto contiene:
Clorito de sodio (N° CAS 7758-19-2) 7,5 g para generar, en medio ácido,
Dióxido de cloro (N° CAS 10049-04-4) 5 %
Vehículo c.s.p. 100 mL

Propiedades

CLORODOS® PLUS es un desinfectante y sanitizante especialmente formulado en base a un 5% de dióxido de cloro (ClO₂) como agente potente para la eliminación de bacterias, hongos y virus para ser utilizado en la industria de alimentos, superficies y equipos en contacto con ellos. Además CLORODOS® PLUS es recomendado para la potabilización del agua de bebida, eliminación de biofilm y para aplicación en Chiller. Es **biodegradable**, no requiere enjuague y no altera organolépticamente los alimentos.
CLORODOS® PLUS es una solución estabilizada de dióxido de cloro, otorgándole una mayor vida útil.

Instrucciones de uso

Antes de aplicar CLORODOS® PLUS lave y enjuague los alimentos, superficies y equipos a sanitizar. La solución desinfectante debe permanecer en contacto por al menos 1 minuto. Aplique las diluciones expuestas en la tabla según su necesidad y realice activación para una eficaz acción desinfectante. Activación: Se diluye en 5 L de agua la cantidad de CLORODOS® PLUS indicada en la tabla. Agregar 20 mL de solución de ácido cítrico al 5% o 20 mL de HCl al 3%, agitar y dejar reposar durante 15 minutos. Agregar agua hasta completar 100 L realice este procedimiento en un recinto ventilado con la protección personal adecuada (guantes, delantal, antiparras y protección respiratoria).

Dosis uso

Aplicación	Dilución	Concentración dióxido de cloro (ppm)
Instalaciones agropecuarias		
Instalaciones, pisos y superficies inanimadas	1:1000 - 1:500	50 - 100
Instalaciones Acuícola		
Artefactos navales	1:1000 - 1:500	50 - 100
Estructuras flotantes	1:1000	50
Sistema de ensilaje	1:500	100
embarcaciones	1:1000	50
Materiales y equipos	1:500	100
Pisciculturas	1:500	100

D.G.T.M y M.M autoriza el uso de CLORODOS® PLUS, en la jurisdicción de la autoridad marítima para su uso en industria acuícola y pesquera que se desarrolla en ambiente dulce acuícola y agua de mar.

Prohibido disponer en el medio ambiente acuático, parte o fracción de las soluciones que no hayan sido utilizadas, restos de solución o cualquier tipo de residuos resultantes, tendrán que ser manejados y dispuestos en lugares distintos a los cuerpos de agua, en conformidad con el artículo 142° de la Ley de Navegación N° 2.222 de 1978.

Información Ecológica

CLORODOS® PLUS es Biodegradable.

El valor estimado de Riesgo Ecológico en sedimento, agua dulce y agua de mar es bajo

Factor de Bioconcentración para CLORODOS® PLUS es de 0,164 mL/g.

Persistencia ambiental de 27 horas.

Almacenamiento

Almacenar el producto en su envase original, en posición vertical, en un lugar fresco y seco a no más de 25°C. Evitar la exposición directa a la radiación solar o a temperaturas elevadas.

No almacenar las soluciones ya activadas, las diluciones preparadas deben ser usadas en el momento. Realice el triple lavado de los envases antes de disponerlos en centros de acopio o reciclaje.

Página 1 de 2

Lea atentamente etiqueta, ficha técnica y hoja de seguridad antes de usar el producto. Para información adicional ver la hoja de datos de seguridad (HDS) del producto

CLORODOS® PLUS

DESINFECTANTE CONCENTRADO SOLUBLE 5% PARA USO INDUSTRIAL

Manipulación: Cambiarse de ropa si ésta ha tenido contacto directo con el producto. Evitar la inhalación de vapores y el contacto con los ojos. No ingerir. Utilice sus implementos de seguridad: gafas protectoras, más una careta en el caso de uso continuo o prolongado y guantes de protección.

Advertencias y precauciones

Siempre utilizar en las diluciones recomendadas, lavarse cuidadosamente con agua y jabón después de manipular el producto. Irritante para la piel y ojos. Puede producir dermatitis de contacto. Puede producir dermatitis de contacto. Puede producir quemaduras e irritación de piel y mucosas en grado variable. La inhalación puede provocar molestias e irritación en las vías respiratorias.

Mantener en sitio seguro fuera del alcance de los niños.

Compatibilidad: No mezclar con otros productos desinfectantes. Mantener lejos de ácidos fuertes, agentes antioxidantes y reductores y solventes orgánicos.

Primeros auxilios: En casos de síntomas de intoxicación por inhalación retire a la persona a un lugar ventilado. En caso de irritación por contacto con los ojos y piel lave con abundante agua para asegurar el retiro del producto. En caso de ingestión accidental de a beber agua pura, no induzca vómito. En caso de persistir molestias consulte a un médico.

En caso de emergencia llamar al CITUC (Centro de Información Toxicológica Universidad Católica de Chile) al fono (56) 226353800. Atención 24 horas, 365 días del año.

Clase III: Ligeramente peligroso.

Presentaciones

Envase de 1, 20, 60, 220 y 1000 L.

Condición de venta

Venta especializada.

Fabricado y distribuido por:

Veterquímica S.A.

Razón del cambio

Se agrega información y número de registro DIRECTEMAR 15.12.20

Se corrige dosis 25.11.2021

Se actualiza normativa Directemar 20.11.2022

REG. ISP N° D-331/22

Res. autorización agua de mar D.G.T.M Y M.M ORD. N° 12.600/05/171

Res. autorización dulceacuícola D.G.T.M Y M.M ORD. N° 12.600/05/172



Irritante Xi



VENENO

