

Chlorodes CIP

Chloorhoudend professioneel desinfectiemiddel

Geschikt voor gebruik in de voedings- en dranken-, en diervoederindustrie



Tensio
Food safety

Chlorodes CIP is een laagschuimend éénfasig reinigings- en desinfectiemiddel geschikt voor voor circulerende reinigingssystemen en CIP toepassingen.

- Bevat in vergelijking met alternatieve producten een lage, optimale hoeveelheid aan actief chloor. Hierdoor is het middel zeer geschikt om het chloorgehalte in afvalwater snel te reduceren.
- Heeft een erg brede desinfecterende werking. Geschikt voor de bestrijding van bacteriën en bacteriesporen (exclusief mycobacteriën), gisten, schimmels en virussen.
- Lange houdbaarheid van 12 maanden
- Evenwichtige samenstelling die alle vet- en eiwitvervuiling vlot verwijdt.

SAMENSTELLING

Werkzame stof: 2,4% actief chloor vrijgemaakt door natriumhypochloriet (CAS 7681-52-9) Gehalte fosfor: 0%. Gehalte stikstof: 0%

GEBRUIK

Tensio adviseert, verifieert en valideert de optimale procedure voor uw toepassing. Dit hangt af van de te bestrijden organismen, inwerktijd, temperatuur, waterkwaliteit, vervuilingsgraad en toepassingsmethode.

RICHTDOSERING

- Met voorreiniging: Bacteriën, gisten, schimmels : 0,30% gedurende 15 min bij 20°C; of 0,20% gedurende 2 min bij 60°C. Bacteriesporen: 3,50% gedurende 15 min bij 20°C. Virussen: 0,75% gedurende 5 min bij 20°C.
- Zonder voorreiniging: Bacteriën, gisten, schimmels : 2,10% gedurende 15 min bij 20°C; of 1,30% gedurende 2 min bij 60°C. Bacteriesporen: 4,50% gedurende 15 min bij 20°C. Virussen: 1,50% gedurende 5 min bij 20°C

RESIDUCONTROLE

Om residu te vermijden, dient er na gebruik grondig te worden nagespoeld met zuiver water. Naspoeien tot er geen residueel chloor meer aanwezig is in het spoelwater. Gebruik hierbij chloor-dompelstaafjes ter verificatie.

CONCENTRATIEBEPALING

Door middel van een geleidbaarheidsmeting bij 20°C: Chlorodes CIP (v/v%) = (#mS/cm staal – blanco) x 0,198

Door middel van een titratie: 100 ml staal gebruiksooplossing • 1 gram natriumthiosulfaat toevoegen • 1N zoutzuur • 3 druppels fenolftaleïne • titreren van rood/roze tot kleurloos : v/v% Chlorodes CIP = # ml 1 N zoutzuur x

GESCHIKTE MATERIALEN

Veilig voor gebruik op roestvrij staal, brons, koper, alkali bestendige synthetische materialen en rubber. Beperkt geschikt voor aluminium en gegalvaniseerde materialen.

VEILIGHEID EN OPSLAG

Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen bij het hanteren en verdunnen van dit product. Opslaan in de originele gesloten verpakking of in een daarvoor goedgekeurd opslagsysteem. Voorkom temperaturen > 25°C. Nooit opslaan in direct zonlicht. Volledige informatie vindt u op het veiligheidsinformatieblad op onze website www.tensio.be



BESCHIKBARE VERPAKKINGEN

	Inhoud (kg)
Cans - 20 liter	22
Vaten - 200 liter	220
IBCs - 1000 liter	1100
DW IBCs - 1000 liter	1100

WERKZAAMHEID

De desinfecterende werkzaamheid werd bevestigd door middel van gecertificeerde onderzoeken door geaccrediteerde laboratoria conform de vereisten van EN 14885.

BIOCIDE TOELATINGEN

	Nummer
België	105B
Nederland	
Luxemburg	297/18/L
Duitsland	N78861
Frankrijk	54030

KWALITEIT

Dit product is geschikt en veilig voor het professioneel gebruik in de voedings- en dranken verwerkende industrie indien het wordt gebruikt volgens de voorschriften zoals aangegeven in de procedures die door Tensio worden opgesteld. Wij verzekeren dat er aan de essentiële kwaliteitseisen wordt voldaan via ons kwaliteitsborgingssysteem (ISO 9001: 2008).

Tensio BV

Doornpark 36, 9120 Beveren, Belgium

www.tensio.be

Tel: +32 3 755 48 74

Deze informatie en alle verdere technische adviezen zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Hoewel alles in het werk is gesteld om ervoor te zorgen dat de informatie in dit productinformatieblad volledig en correct is, wordt het gegeven zonder belofte en garantie, aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle liggen.