

TENSALC ALU

Alkalisch professioneel reinigingsmiddel

Geschikt voor gebruik in de voedings- en drankenindustrie



Tensio
Food safety

TENSALC ALU is laagschuimend en geschikt voor circulerende reinigingssystemen en CIP toepassingen.

- Bevat voldoende alkaliniteit om alle organische vervuiling vlot te verwijderen.
- Bevat unieke oppervlakte actieve stoffen die zorgen voor een uitstekende dieptewerking waardoor het vuil sneller los komt.
- Goede emulgerende en dispergerende eigenschappen, waardoor de losgekomen vervuiling gemakkelijk wegspoelt.
- Corrosieinhibitoren maken mogelijk dat Tensalc Alu ook op aluminium oppervlakken kan worden gebruikt.

SAMENSTELLING

Mengsel van natriumhydroxide, sekwestreermiddelen, laag schuimende oppervlakte actieve stoffen.
Gehalte fosfor: 0,54%. Gehalte stikstof: 0,41%

Door middel van een titratie: 100 ml staal gebruiksooplossing • 1 gram natriumthiosulfaat toevoegen
• 1N zoutzuur • 3 druppels fenoltaleïne •
titreren van rood/roze tot kleurloos : v/v% Tensalc
ALU = # ml 1 N zoutzuur x 0,476

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.

GESCHIKTE MATERIALEN

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

RICHTDOSERING

- Algemeen: Richtconcentratie: 1 - 5% • temperatuur: max. 50°C • Duur: 5 - 15 minuten afhankelijk van de temperatuur van het oppervlak - Vraag om ons advies.
- Niet laten opdrogen. Meteen spoelen na de inwerktijd van 5-15 min.

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

RESIDUCONTROLE

Om residu te vermijden, dient er na gebruik grondig te worden nagespoeld met zuiver water. Naspoe-len tot neutrale pH. Gebruik hierbij pH-papier of dompelstaafjes ter verificatie.

CONCENTRATIEBEPALING

Door middel van een geleidbaarheidsmeting bij 20°C: v/v% Tensalc ALU = (#mS/cm staal – blanco) x 0,182



BESCHIKBARE VERPAKKINGEN

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

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 opgemaakt. Wij verzekeren dat er aan de essentiële kwaliteitseisen wordt voldaan via ons kwaliteitsborgingssysteem (ISO 9001: 2015).

DATUM: JUNI 2023

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.

