

TENSAFOAM ALU

Alkalisch professioneel schuimreinigingsmiddel

Geschikt voor gebruik in de voedings- en drankenindustrie



Tensio
Food safety

TENSAFOAM ALU is een sterk schuimend reinigingsmiddel geschikt voor gebruik met een schuimininstallatie.

- Corrosie-inhibitoren maken mogelijk dat Tensafoam ALU ook op aluminium oppervlakken kan worden gebruikt.
- Uitstekende bevochtiging en dieptewerking, waardoor het middel sneller tussen het vuil en de wand dringt.
- Zeer goede emulgerende en dispergerende eigenschappen (hierdoor blijft het losgekomen vuil in oplossing).
- Waterverzachende eigenschappen (voorkoming van kalkafzetting).

SAMENSTELLING

Mengsel van kaliumhydroxide, silicaten, complexvormers, dispergatoren en sterk schuimende oppervlakte actieve stoffen. Gehalte fosfor: 0,57%. Gehalte stikstof: 0,00%

ine • titreren van rood/roze tot kleurloos : $v/v\% = \frac{\# \text{ ml } 1 \text{ N zoutzuur} \times 1,20}{\# \text{ ml}}$

GESCHIKTE MATERIALEN

Geschikt voor de reiniging van roestvrij staal, alkali bestendige synthetische materialen, vele kunststoffen en ceramische oppervlakken. Het product mag gebruikt worden op aluminium, zink en hun legeringen. Vraag om ons advies.

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

- Algemeen: Richtdosering: 3 - 5 % • Tijd: 15 min.
- Vraag om ons advies.

RESIDUCONTROLE

Om residu te vermijden, dient er na gebruik grondig te worden nagespoeld met zuiver water onder druk (20-40 bar). Naspoelen tot neutrale pH. Gebruik hierbij pH-papier of dompelstaafjes ter verificatie.

CONCENTRATIEBEPALING

Door middel van een geleidbaarheidsmeting bij 20°C: Tensafoam ALU ($v/v\%$) = $(\# \text{ mS/cm staal} - \text{blanco}) \times 0,347$.

Door middel van een titratie: 50 ml staal gebruiksoplossing • 1N zoutzuur • 3 druppels fenolftale-



BESCHIKBARE VERPAKKINGEN

	Inhoud (kg)
Cans - 20 liter	24
Vaten - 200 liter	240
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.

