

TENSAFOAM FSH

Sterk schuimend zuur reinigingsmiddel

Geschikt voor gebruik in de voedings- en drankenindustrie



Tensio
Food safety

TENSAFOAM FSH is een sterk schuimend voor gebruik met een schuiminstallatie.

- Ontwikkeld om op een efficiënte manier anorganische steenafzettingen in oplossing te brengen. Dankzij het klevende schuim heeft men een visuele controle op de behandelde oppervlakken.
- Geschikt om afzettingen eigen aan groenten, zuivel, bier en aanslag van ijzer, fosfaten en silicaten op een efficiënte en gemakkelijke manier te verwijderen.
- Geeft een mooie glans aan roestvrij staal.
- Gemakkelijk afspoelbaar na de voorgeschreven inwerktijd.

SAMENSTELLING

Mengsel van zuren, sterk schuimende oppervlak-reactieve stoffen en corrosie-inhibitoren. Gehalte fosfor: 4,75%. Gehalte stikstof: 2,80%

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: Grove vervuiling eerst wegspoelen met water onder middendruk (20 - 40 bar) • Inschuim met een 3 - 5 % oplossing • Inwerktijd: min. 15 minuten • Naspoelen met water onder middendruk (20 - 40 bar).

• Koud (omgevingstemperatuur) gebruiken. Verhitte oppervlakten eerst laten afkoelen, anders kan verkleuring optreden. Nooit langdurig met glas in contact brengen! Glas wordt aangetast door Tensafoam FSH.

RESIDUCONTROLE

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

CONCENTRATIEBEPALING

Door middel van een geleidbaarheidsmeting bij 20°C (koel het staal steeds af tot 20°C voor een accurate meting). $v/v\% \text{ Tensafoam FSH} = (\# \text{ mS/cm} - \text{blanco}) \times 0,065$

Door middel van een titratie: 100 ml staal gebruiksooplossing • 1N NaOH • 3 druppels fenolftaleïne • titreren van kleurloos tot roze : $v/v\% = \# \text{ ml } 1 \text{ N NaOH} \times 0,12$

GESCHIKTE MATERIALEN

Gebruiksooplossingen tasten oppervlakken uit roestvrij staal niet aan. Zuurbestendige kunststoffen (PE, PP, PTFE, PVDF e.d.) zijn eveneens bestand tegen de gebruiksooplossingen. Niet geschikt voor gebruik op aluminium, koper en koper legeringen (messing). Opgepast: glas wordt mat na langdurig contact. Niet gebruiken op warme oppervlakken.

VEILIGHEID EN OPSLAG

Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen bij het hanteren en verdunnen van dit product. Niet in direct zonlicht plaatsen. Opslaan in de originele gesloten verpakking of in een daarvoor goedgekeurd opslagsysteem. Volledige informatie vindt u op het veiligheidsinformatieblad op onze website www.tensio.be



BESCHIKBARE VERPAKKINGEN

	Inhoud (kg)
Cans - 20 liter	23
Vaten - 200 liter	230
IBCs - 1000 liter	1200

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: JANUARI 2025

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.

