

TENSALC ALU

Agent nettoyant professionnel alcalin

Convient pour une utilisation dans l'industrie alimentaire et des boissons



Tensio

Food safety

TENSALC ALU est peu moussant et convient aux systèmes de nettoyage à circulation et aux applications CIP.

- Contient suffisamment d'alcalinité pour éliminer rapidement toute contamination organique.
- Contient des tensioactifs uniques qui procurent un excellent effet de profondeur, qui détache la saleté plus rapidement.
- Bonnes propriétés émulsifiantes et dispersantes, ce qui signifie que la contamination détachée est facilement éliminée.
- Les inhibiteurs de corrosion permettent également d'utiliser Tensalc Alu sur les surfaces en aluminium.

COMPOSITION

Mélange d'hydroxyde de sodium, d'agents séquestrants, de tensioactifs peu moussants. Teneur en phosphore : 0,54%. Teneur en azote : 0,41 %

USAGE

Tensio conseille, vérifie et valide la procédure optimale pour votre application. Cela dépend des organismes à contrôler, du temps d'exposition, de la température, de la qualité de l'eau, du degré de pollution et de la méthode d'application.

MODE D'EMPLOI

• Généralités : Concentration cible : 1 - 5% • température : max 50°C • Durée : 5 - 15 minutes selon la température de la surface - Demandez notre conseil.

• Ne laissez pas sécher. Rincer immédiatement après le temps d'exposition de 5 à 15 minutes.

CONTRÔLE DES RÉSIDUS

Pour éviter les résidus, rincez abondamment à l'eau claire après utilisation. Rincer jusqu'à pH neutre. Utilisez du papier pH ou des jauges pour vérification.

DÉTERMINATION DE LA CONCENTRATION

Au moyen d'une mesure de conductivité à 20°C :
 $v/v\% \text{ Tensalc ALU} = (\#mS/cm \text{ échantillon} - \text{blanc}) \times 0,182$

Par titrage : 100 ml d'échantillon de solution utilisée

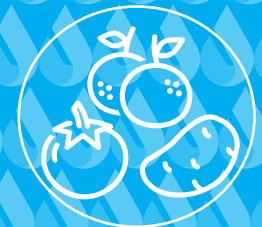
• ajouter 1 gramme de thiosulfate de sodium
 • acide chlorhydrique 1N • 3 gouttes de phénolphtaléine • titrer du rouge/rose à incolore
 $v/v\% \text{ Tensalc ALU} = \# \text{ ml d'acide chlorhydrique } 1 \text{ N} \times 0,476$

MATÉRIAUX APPROPRIÉS

Sans danger pour une utilisation sur l'acier inoxydable, le bronze, le cuivre, les matériaux synthétiques résistants aux alcalis et le caoutchouc. Convient également pour l'aluminium et les matériaux galvanisés.

SÉCURITÉ ET STOCKAGE

Porter un équipement de protection individuelle approprié lors de la manipulation et de la dilution de ce produit. Conserver dans l'emballage d'origine fermé ou dans un système de stockage agréé. Éviter les températures > 25°C. Ne stockez jamais à la lumière directe du soleil. Des informations complètes peuvent être trouvées sur la fiche de données de sécurité sur notre site internet www.tensio.be



CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES

	Contenu (kg)
Bidons - 20 liter	22
Fûts - 200 liter	220
IBCs - 1000 liter	1100

QUALITÉ

Ce produit est adapté et sûr pour un usage professionnel dans l'industrie de transformation des aliments et des boissons s'il est utilisé conformément aux instructions indiquées dans les procédures établies par Tensio. Nous veillons à ce que les exigences essentielles de qualité soient respectées grâce à notre système d'assurance qualité (ISO 9001 : 2015).

DATE: JANVIER 2024

Tensio BV

Doornpark 36, 9120 Beveren, Belgium

www.tensio.be

Tel: +32 3 755 48 74

Ces informations et tous les autres conseils techniques sont basés sur nos connaissances et notre expérience. Bien que tous les efforts aient été faits pour garantir que les informations contenues dans cette fiche d'information produit soient complètes et exactes, elles sont données sans promesse ni garantie car les conditions d'utilisation échappent à notre contrôle.

