



Tensalc MRE

Détergent liquide alcalin pour le nettoyage monophasé avec réutilisation.

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

Avantages

- Très efficace pour le nettoyage des pasteurisateurs et évaporateurs monophasés avec de l'eau dure en combinaison avec une forte contamination en protéines et en calcium
- Permet l'espacement des nettoyages acides
- Fortement alcalin pour éliminer rapidement toute contamination organique
- Il se prête au contrôle de la concentration au moyen de la mesure de la conductivité
- Les solutions ne moussent pas et sont faciles et complètes à rincer

Usage

- S'équiper des moyens de protection individuelle requis pour sa manipulation.
- Rincer à l'eau potable les surfaces traitées qui peuvent entrer en contact avec des aliments.
- Convient pour le nettoyage de l'acier inoxydable, l'aluminium et tous les matériaux résistants aux produits acides
- Dans l'industrie laitière : pour un nettoyage alcalin en une seule étape

Mode d'emploi

- Tensio peut vous conseiller, vérifier et valider les procédures optimales d'utilisation.

- Le protocole correct dépend du taux d'encrassement, de la méthode appliquée, du temps de contact, la qualité de l'eau, du type de souillures, des caractéristiques de l'équipement et des paramètres de travail. Il est conseillé de travailler avec une concentration résiduelle de séquestrant actif de 100 ppm
- Préparer la solution à employer suivant les recommandations Tensio en utilisant de préférence un système automatisé de dosage / dilution.
- Exemples de procédures :

Nettoyage En Place	
Température	60°C – 90°C
Concentration	1,0 – 4,0 %
Temps de traitement	15 – 60 min
Méthode	NEP

Nettoyage par immersion chaud	
Température	60°C
Concentration	1,0 – 5,0%
Temps de traitement	45 - 60 min
Méthode	immersion

Détermination de la concentration

Tensalc MRE

%w/w	mS/cm (20°C)	%v/v
0,5	9,8	0,7
1,0	19,6	1,3
2,0	39,2	2,6
3,0	58,8	3,9
4,0	78,4	5,3
5,0	98,0	6,6

Emballages disponibles

- Bidon de 20 litres
- Fût de 200 litres
- IBC de 1.000 litres
- IBC à double paroi de 1.000 litres



Qualité

Ce produit est destiné à un usage professionnel sûr comme détergent pour l'industrie alimentaire, des boissons, de transformation à la condition de suivre les prescriptions et conseils de Tensio. Nous assurons que les exigences essentielles de qualité sont respectées par notre système d'assurance qualité (ISO 9001: 2015).

Manipulation et stockage

Gardez le récipient bien fermé. Pour maintenir la qualité du produit pendant le stockage, tenir à l'écart de la chaleur et protéger de la lumière directe du soleil. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

La fiche de sécurité de ce produit reprenant toutes les informations relatives à son traitement et sa distribution est disponible sur notre site internet www.tensio.be