



®
اوبتيموم A208
®
OPTIMUM A208

F&B

Acide détartrant non-fumant à haute performance

Description

L'OPTIMUM A208 est un détartrant acide non-fumant à haute performance, spécialement conçu pour les industries agroalimentaires. Il est principalement utilisé dans les systèmes de nettoyage en place (NEP) et pour le détartrage des laveuses de bouteilles en acier inoxydable.

Propriétés principales

- OPTIMUM A208 élimine efficacement le calcaire et l'oxalate de calcium.
- OPTIMUM A208 a un faible moussage, idéal pour les systèmes NEP sous haute pression.
- OPTIMUM A208 ne dégage pas de fumées nocives, réduisant les risques pour les opérateurs.
- OPTIMUM A208 est compatible avec le dosage automatique, assurant un contrôle précis.

Bénéfices

- Améliore l'efficacité du nettoyage en éliminant les dépôts minéraux.
- Protège les nouvelles installations en acier inoxydable en prolongeant leur durée de vie.
- Assure une sécurité accrue, car sa formulation non-fumante minimise les risques pour les opérateurs lors de la manipulation et du stockage.
- Offre une solution économique grâce à une faible concentration d'utilisation.





اوبتيموم A208
OPTIMUM A208

F&B

Mode d'emploi

L'OPTIMUM A208 est utilisé en NEP à des concentrations comprises entre 0,5 % à 3,0 % p/p (0,4 % à 2,3 % v/v) pour le détartrage, en fonction de l'application et du niveau d'encrassement.

NB : Les paramètres d'utilisation de l'OPTIMUM A208, tels que la concentration, la température et la durée d'application, varient selon l'usage spécifique.

Après utilisation, un rinçage complet à l'eau potable est indispensable pour éliminer tout résidu sur les surfaces en contact avec les denrées alimentaires.

Données techniques

Aspect : Liquide clair, incolore

Densité relative à 20°C : 1.28

pH (solution à 1% à 20°C): 1

Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications.

Recommandations pour la Manipulation Et Stockage

Toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de Sécurité

Conserver le produit dans son emballage d'origine, bien fermé, à l'abri des températures extrêmes.

Ce produit est conçu pour une utilisation professionnelle exclusivement.

Compatibilité Du Produit

OPTIMUM A208 est compatible avec les aciers inoxydables dans l'industrie agroalimentaire, à condition de respecter les recommandations de concentration et de température.

Pour les autres matériaux, il est recommandé d'effectuer des tests avant une utilisation prolongée.

Méthodes de Dosage

Réactif : Solution d'hydroxyde de sodium à 0.1N

Indicateur : Phénolphtaléine

Méthodes : Ajouter 2-3 gouttes de Phénolphtaléine dans 10mL de la solution à doser.
Titrer avec l'hydroxyde de sodium 0.1 N jusqu'au virage au rose.

Calculs : %p/p OPTIMUM A208 = volume (mL) x 0.13s

Email : contact@infinityalgerie.com Tél : +213 (0) 23 850 842



اوبتيموم A208
OPTIMUM A208

F&B

%v/v OPTIMUM A208 = volume(mL) x 0.10

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
9010013	20L (25.6KG)
9010014	200L (256KG)
9010015	950L (1216KG)

Ce document a une valeur informative et ne constitue en aucun cas une base légale. La Fiche de Données de Sécurité et l'étiquette doivent rester les documents réglementaires de référence.

Email : contact@infinityalgerie.com Tél : +213 (0) 23 850 842