



اوبتيموم A310[®]
OPTIMUM A310[®]

F&B

Détergent désinfectant acide non moussant formulé pour les NEPen industries agro-alimentaires

Description

OPTIMUM A310 est un détergent désinfectant acide liquide non moussant, spécialement formulé pour les applications en industries agroalimentaires. Il est conçu pour le nettoyage en phase unique en tunnel de lavage, en industrie laitière (moules, plateaux, claies...). Grâce à sa formulation unique, il garantit un nettoyage efficace tout en préservant les matériaux sensibles.

Propriétés principales

- OPTIMUM A310 est un détergent désinfectant non moussant à base d'acide phosphorique et d'un mélange spécifique de tensioactifs, lui conférant d'excellentes propriétés détergentes et détartrantes.
- OPTIMUM A310 est faiblement moussant même sous hautes turbulences, ce qui améliore l'efficacité du nettoyage et facilite le rinçage.
- OPTIMUM A310 est compatible avec les équipements de dosage automatique par conductivité, assurant un dosage précis et une application optimisée.
- OPTIMUM A310 est sans danger pour les métaux légers et le cuivre, ce qui le rend parfaitement adapté aux applications en tunnel de lavage, notamment dans les process fromagers.

Bénéfices

- OPTIMUM A310 élimine efficacement les souillures organiques et les dépôts inorganiques, garantissant une hygiène optimale des équipements.
- Son pouvoir anti-collant est particulièrement efficace sur les moules, réduisant ainsi les résidus indésirables.
- Son rinçage rapide permet de réduire le temps de nettoyage et d'optimiser l'efficacité des cycles de lavage.
- Sa faible formation de mousse assure une meilleure performance dans les systèmes de nettoyage sous haute turbulence.
- Son action détergente et détartrante permet un nettoyage en profondeur tout en préservant les équipements sensibles.





اوبتيموم A310
OPTIMUM A310®

F&B

Mode d'emploi

Utiliser OPTIMUM A310 à une concentration de 5 à 30 g/L et à une température comprise entre 60 et 80°C.
Après utilisation, rincer complètement OPTIMUM A310 à l'eau potable afin d'éliminer tout résidu sur les surfaces en contact avec les denrées alimentaires.

Données techniques

Valeur pH (pur) : <2

pH (solution à 1% à 20°C) : ~ 2

Densité relative à 20°C : 1.25

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

Recommandations pour la manipulation et le stockage

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

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

Ne pas stocker à proximité de produits chlorés.

Ce produit est conçu pour une utilisation professionnelle exclusivement.

Comptabilité Du Produit

Lorsqu'il est utilisé aux concentrations et températures recommandées, OPTIMUM A310 est compatible avec la plupart des matériaux et procédés de l'industrie agroalimentaire.

Il n'est généralement pas adapté aux métaux légers et à l'acier galvanisé. Toutefois, pour l'aluminium et ses alliages, dans le cadre d'applications en tunnel, son utilisation pourra être envisagée après validation par nos Responsables Technico-Commerciaux.

Il est essentiel de rincer soigneusement les surfaces après application.

En cas de doute, il est recommandé d'effectuer des tests avant une utilisation prolongée.



اوبتيموم A310
OPTIMUM A310

F&B

Méthode de dosage

Dosage avec solution d'hydroxyde de sodium à 0.1N

Réactif :	Solution d'hydroxyde de sodium à 0.1N
Indicateur :	Phénolphtaléine
Méthodes :	Ajouter 2-3 gouttes de Phénolphtaléine dans 10 ml de solution de nettoyage. Tirer avec l'hydroxyde de sodium jusqu'à ce que la couleur vire au rose
Calculs :	(%p/p) OPTIMUM A310 =volume verse(mL) x 0.10 (%v/v) OPTIMUM A310 =volume versé(mL) x 0.076

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
9010018	20L (25KG)

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