

Le nettoyant acide CIP 200™ est conçu pour répondre aux exigences de nettoyage uniques des industries pharmaceutiques, biotechnologiques, cosmétiques, de suppléments alimentaires et autres, qui nécessitent un agent de nettoyage validable efficace. Un mélange exclusif d'acide phosphorique, de surfactants, de chélateurs et d'autres ingrédients améliorant les performances permet au nettoyant CIP 200 d'éliminer une large gamme de souillures, y compris les résidus inorganiques et les sels. Ce produit peu moussant est idéal pour les applications de nettoyage sur place (CIP) et de nettoyage hors place (COP). Grâce à ses multiples mécanismes de nettoyage, le nettoyant CIP 200 est efficace pour l'élimination des traces d'oxydation et la passivation des équipements de traitement.



Nettoyant acide CIP 200™ pour l'industrie et la recherche

Caractéristiques

Nettoyant acide formulé

Mélange d'acide phosphorique, d'acide citrique et d'autres ingrédients

Système à faible pouvoir moussant

Formule sans rinçage

Traçabilité complète des lots et des changements

Fabriqué dans un établissement conforme aux cGMP, enregistré auprès de la FDA et certifié ISO 9001/13485

Méthodes d'analyse spécifiques et non spécifiques disponibles

Avantages

Pénètre, dissout et élimine un large spectre de souillures grâce à plusieurs mécanismes de nettoyage

Efficace pour l'élimination de routine des souillures non organiques et des traces d'oxydation ainsi que pour la passivation

Fonctionne bien dans les applications de pulvérisation à haute énergie

Minimise la consommation des utilités et de l'eau

Contribue à maintenir l'assurance et le contrôle de la qualité

Répond aux normes les plus exigeantes en matière de fabrication

Fournit des méthodes analytiques représentatives permettant de faciliter le processus de validation

Applications

- Nettoyage des équipements de production :
 - » Récipients de production
 - » Réacteurs
 - » Mélangeurs
- Nettoyage manuel
- Lavage des composantes
- Élimination des traces d'oxydation
- Nettoyage par ultra-sons
- Passivation

Assistance technique

Une équipe de chimistes, de microbiologistes et d'ingénieurs hautement qualifiés et reconnus dans l'industrie est à votre disposition pour vous fournir des informations sur les procédés et les produits. L'assistance technique de STERIS propose actuellement des séminaires sur site ou en ligne portant sur le nettoyage des procédés et la validation du nettoyage. Une vaste bibliothèque de données techniques, rapports de laboratoire, méthodes analytiques et études de cas a été développée, elle contient également des études de compatibilité des substrats et de toxicité.

Programme PACE®

Nos services d'assistance technique incluent également le programme d'évaluation des procédés et des détergents (Process and Cleaner Evaluation, PACE). Il s'agit d'un service d'évaluation conçu pour fournir à nos clients des recommandations visant à élaborer un protocole de nettoyage efficace. Une fois l'évaluation terminée, STERIS fournit un rapport permettant aux clients de développer un protocole de nettoyage en définissant des paramètres basés sur le type de chimique, la concentration, la durée du nettoyage, la température, la méthode de nettoyage et la qualité de l'eau. Le programme PACE constitue une première étape essentielle pour toute application de nettoyage.

Propriétés physiques

Forme	Liquide transparent/incolore
Gravité spécifique à 25 °C (77 °F)	1,34, typique
pH (solution à 1 %)	2,0, typique
Solubilité	Complète
Mousse	Faible et contrôlée
Rinçage	Excellent

Nettoyant acide pour l'industrie et la recherche CIP 200TM

Informations pour la commande (dans le monde entier)

Description	Numéro de référence
Bag-in-box de, 3,8 l (1 gallon)	1D20BGEC
3,8 l (1 gallon) X 4 par carton	1D2008
Seau de 18,9 l (5 gallons)	1D2005
Baril de 113,6 l (30 gallons)	1D2002
Baril de 208,2 l (55 gallons)	1D2001
Conteneur semi-vrac de 1 135,5 l (300 gallons)	1D20D3