

Le nettoyant acide pour l'industrie et la recherche CIP 220™ est spécialement formulé pour répondre aux exigences de nettoyage uniques des industries pharmaceutique, biotechnologique, cosmétique et des nutraceutiques, ainsi que d'autres secteurs exigeant un détergent valable efficace. Ce produit sans phosphate élimine efficacement une vaste plage de résidus de procédé, y compris les sels inorganiques. Le système de surfactants spécialisés est actif sur une plage complète de pH et est sans rinçage. Le nettoyant CIP 220 est conçu pour être peu moussant pour une utilisation dans des applications à haute pression. L'utilisation courante de ce produit permet d'éliminer les apparitions d'oxydations sur les surfaces en acier inoxydable. Une vaste documentation de support à la validation est disponible pour vous permettre de satisfaire vos objectifs de conformité.



Nettoyant acide pour l'industrie et la recherche CIP 220™

Caractéristiques

Nettoyant à l'acide hydroxyacétique

Formulation sans phosphate et composée de surfactants biodégradables

Fabriqué dans une usine enregistrée auprès de la FDA, conforme aux normes ISO 9001:2015 et ISO 13485:2016

Rinçage facile sur les surfaces

Méthodes analytiques non spécifiques

Traçabilité complète des lots et des changements

Avantages

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

Écologique. Conforme à la norme CE 648/2004 pour l'harmonisation de la validation du nettoyage

Répond aux normes les plus exigeantes en matière de fabrication et de traitement

Gain de temps et réduction de la consommation des utilités et de l'eau

Plusieurs méthodes analytiques validées pour faciliter le processus de validation du nettoyage

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

Applications

- Nettoyage de l'équipement de production
 - » Récipients de production
 - » Réacteurs
 - » Mélangeurs
 - » Presses à comprimer
- Lavage des composantes
- Nettoyage par ultra-sons
- Lavage de la verrerie

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 la cytotoxicité, DL 50, compatibilité des substrats et beaucoup d'autres.

Programme PACE™

Notre programme d'évaluation des procédés et des détergents (PACE) est conçu pour fournir à nos clients des recommandations visant à élaborer un protocole de nettoyage efficace. STERIS conçoit ce protocole en définissant des paramètres basés sur le type de produit chimique, la concentration, le temps de nettoyage, la température, la méthode de nettoyage et la qualité de l'eau. PACE constitue une première étape essentielle pour toute application de nettoyage.

Propriétés physiques

Forme	Liquide transparent/incolore
Odeur	Légèrement chimique
Gravité spécifique à 25 °C (77 °F)	1,11, typique
pH (solution à 1 %)	2,8, typique
Solubilité	Complète
Mousse	Faible
Rinçage	Excellent
Phosphates	Aucun

Nettoyant acide pour l'industrie et la recherche CIP 220™

Informations pour la commande (dans le monde entier)

Description	Numéro de référence
3,8 l (1 gallon) X 4 par carton	1D2208
Sceau de 18,9 l (5 gallons)	1D2205
Baril de 113,6 l (30 gallons)	1D2202
Baril de 208,2 l (55 gallons)	1D2201
Contenant semi-vcac de 1 135,5 l (300 gallons)	1D22D3