

Le nettoyant neutre haute performance pour l'industrie et la recherche ProKlenz™ NpH est spécialement formulé pour répondre aux exigences de nettoyage uniques des industries pharmaceutique, biotechnologique, cosmétique, des soins personnels et des nutraceutiques, ainsi que d'autres secteurs exigeant un détergent validable efficace. Sa formule, basée sur des agents surfactants, des solvants et d'autres composants essentiels, permet d'utiliser plusieurs mécanismes de nettoyage tout en améliorant la compatibilité des substrats et la sécurité de l'utilisateur. ProKlenz NpH est formulé avec un système de surfactant analysable, biodégradable et stable. Ce produit à faible action moussante, quelle que soit la température, peut être utilisé dans des applications de nettoyage en place (CIP) et hors place (COP). Une vaste documentation de support est disponible pour vous permettre de satisfaire vos objectifs de validation.



ProKlenz™ NpH

Nettoyant neutre à haut rendement pour l'industrie et la recherche

Caractéristiques

Détergent formulé

pH neutre

Faible formation de mousse dans une vaste plage de températures

Sans rinçage avec surfactant analysable HPLC

Méthodes spécifiques et non spécifiques disponibles pour la détection de résidus d'agents de nettoyage

Formulation sans phosphate. Composé de surfactants biodégradables

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

Traçabilité complète des lots et des changements

Avantages

Élimine un large spectre de souillures utilisant divers mécanismes de nettoyage

Excellente compatibilité avec les substrats, utilisation sûre dans les applications de nettoyage manuel et aucune neutralisation des effluents requise

Utilisation possible dans le cadre d'applications de pulvérisation à fort impact

S'enlève facilement des surfaces du produit. Permet de réduire la consommation des utilités et de l'eau

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

Conforme à la norme CE 648/2004 relative aux détergents pour l'harmonisation de la validation globale du nettoyage

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

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

Applications

- Équipement de production
- Nettoyage
 - » Récipients de production
 - » Réacteurs
 - » Mélangeurs
- Lavage des composantes
- Nettoyage manuel
- Nettoyage par ultra-sons

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™

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
Gravité spécifique à 25 °C (77 °F)	1,04 (typique)
pH non dilué	7,0 (typique)
Solubilité	Complète
Mousse	Faible
Rinçage	Excellent
Phosphates	Aucun

Détergent neutre haute performance ProKlenz™ NpH

Informations pour la commande (dans le monde entier)

Description	Numéro de référence
Sceau de 18,9 l (5 gallons)	143005WR
Baril de 208,2 l (55 gallons)	143001WR