

# ProKlenz<sup>®</sup> ONE

Détergent alcalin à haute efficacité

Détergent alcalin à haute efficacité formulé pour l'élimination des résidus industriels tenaces



## Description

Le détergent alcalin ProKlenz ONE est spécialement formulé pour répondre aux besoins de nettoyage spécifiques des secteurs pharmaceutique, biotechnologique, cosmétique, nutraceutique et autres industries exigeant des détergents d'action efficace et validable. Ce mélange exclusif, qui associe une source d'alcalinité concentrée, un système tensioactif d'avant-garde et d'autres ingrédients renforçant son efficacité, fait intervenir plusieurs mécanismes de nettoyage. Ce produit peu moussant élimine une large gamme de résidus industriels, des sous-produits de fermentation aux émulsions et lubrifiants siliconés, et constitue la solution idéale pour les applications de nettoyage en place et hors place. De nombreux services annexes sont également disponibles pour répondre à vos objectifs de validation.

### Caractéristiques

### Avantages

### Applications

Détergent alcalin formulé.	Élimine un large éventail de salissures par plusieurs mécanismes de nettoyage. Efficace dans les eaux dures.
Peu moussant.	Utilisable dans les applications de nettoyage au jet sous pression.
Très rinçable, avec un tensioactif analysable par HPLC.	Facile à éliminer de la surface des équipements. Gain de temps et consommation d'énergie réduite. Facilite la validation du nettoyage.
Détection des résidus d'agent de nettoyage à l'aide de méthodes spécifiques et non spécifiques, notamment les méthodes HPLC, COT, etc.	Méthodes d'analyse représentatives facilitant le processus de validation.
Contient des tensioactifs et des chélateurs biodégradables.	Respectueux de l'environnement. Conforme à la réglementation européenne CE 648/2004 relative aux détergents. Solution idéale pour l'harmonisation des travaux de validation globale du nettoyage.
Fabriqué dans une usine conforme aux normes cGMP, agréée par la FDA et certifiée ISO 9001/13485.	Conforme aux normes les plus strictes des secteurs de la production et de la transformation.
Totale traçabilité des lots.	Compatible avec les procédures d'assurance qualité et de contrôle qualité.

- > Équipements industriels
  - Cuves de traitement
  - Réacteurs
  - Mélangeurs
- > Nettoyage de composants
- > Lavage de verrerie
- > Nettoyage par ultrasons

STERIS<sup>®</sup>



Technologie Clean<sup>®</sup>

## Assistance technique

Une équipe de chimistes, de microbiologistes et d'ingénieurs hautement qualifiée et reconnue par l'industrie est à votre disposition pour tout conseil concernant les produits et les procédés. L'assistance technique STERIS propose actuellement des séminaires en entreprise et externes consacrés au nettoyage industriel et à la validation des procédures de nettoyage. Nous avons constitué une riche base documentaire regroupant des données techniques, rapports expérimentaux, méthodes d'analyse et études de cas, qui comporte également des études de toxicité et de compatibilité avec les différents supports.



Dans le cadre de nos services d'assistance technique, vous avez également accès au programme d'évaluation des procédés et des détergents PACE® (Process and Cleaner Evaluation), un service conçu pour fournir à nos clients des recommandations pour optimiser l'efficacité de leur protocole de nettoyage. Après chaque évaluation, STERIS remet au client un compte-rendu pour l'aider à définir les paramètres de son protocole de nettoyage en fonction du type d'agent chimique, de sa concentration, du temps de nettoyage, de la température, de la méthode de nettoyage et de la qualité de l'eau. Le programme PACE est la première étape indispensable de toute application de nettoyage.

## Propriétés physiques

Couleur	Jaune clair à ambré
Odeur	Aucune
Poids volumique à 25°C (77°F)	1,19
pH moyen (solution à 1%)	12,5
Solubilité	Totale
Mousse	Peu importante à toute température
Rinçage	Excellent
Phosphates	Aucun ; 0% P

## Références de commande

Seau de 18,93 litres (5 gallons)	1421-05EC
Fût de 208,18 litres (55 gallons)	1421-01EC
Bac recyclable de 1135,50 litres (300 gallons)	1421-D3EC

**STERIS Corporation** est un fournisseur mondial de systèmes, produits et services de désinfection et de décontamination destinés aux marchés de la pharmacie, de la biotechnologie, des appareils médicaux, de la recherche en laboratoire et de l'industrie. Notre gamme de solutions couvre toutes les facettes des activités de découverte et de développement de produits – recherche en laboratoire, médecine comparée ou encore production/fabrication industrielles.

# STERIS®



STERIS Corporation  
Life Sciences  
5960 Heisley Road  
Mentor, OH 44060-1834 • États-Unis  
440-354-2600 • 800-444-9009  
www.steris.com

STERIS S.A.  
Steris - Division of Life Science  
645 rue des châtaigniers  
Bat 405 - B2 F  
45774 Saran Cedex  
France  
Tel: +33 (0) 1 55 17 60 00  
Fax: +33 (0) 1 55 17 60 01  
email: fr@steris.com  
www.steris.com

### REPRÉSENTATIONS STERIS DANS LE MONDE

Allemagne	49 2203 890 6969	France	33 1 55 17 60 00
Amérique latine	800 884 9550	Italie	39 02 2130341
Benelux	32 2 523 2488	Japon	81 78 321 2271
Brésil	5511 5053 9823	Pays nordiques	358 9 25851
Canada	800 661 3937	Royaume-Uni	44 1256 840400
Chine	86 21 6340 6363	Singapour	65 68 41 7677
Espagne	34 916 585 920	Suède	46 8 594 60 550

Document M3109FR.2007-3, Rév. A

©2007 STERIS Corporation.  
Tous droits réservés.