



ENSEMBLE, C'EST MIEUX

NETTOYAGE EFFICACE ET CONSTANT

Combinez nos laveurs haute performance
aux détergents spécialement formulés
par STERIS



STERIS



EFFICACES SÉPARÉMENT PLUS FORTS ENSEMBLE

Nos laveurs et détergents pharmaceutiques travaillent en tandem pour garantir votre réussite. La combinaison des détergents pharmaceutiques et des équipements de lavage STERIS permet d'obtenir des résultats constants et de haut niveau, qui se traduit par un gain de temps, une réduction des coûts et une accélération de la mise sur le marché.



UNE COMBINAISON JUDICIEUSE



Optimiser les performances

Associez des produits chimiques améliorés à des laveurs haut de gamme pour simplifier votre processus de nettoyage et éliminer efficacement les souillures.



Maintenir la conformité

Utilisez des détergents validés spécialement formulés pour être utilisés dans les équipements STERIS afin d'être et de rester conforme aux réglementations et normes mondiales de l'industrie.



Gagner du temps

Personnalisez les accessoires des paniers de lavage afin de les adapter à des types de composants uniques et exécutez moins de cycles de lavage avec des détergents efficaces et sans rinçage.



Soutenir les initiatives de développement durable

Associez des détergents pharmaceutiques spécialement formulés à des laveurs GMP écoénergétiques pour réduire la consommation d'électricité et d'eau.



Prolonger la durée de vie de l'équipement

Tirez parti de la haute compatibilité des détergents STERIS avec les matériaux pour éviter l'usure prématurée des matériaux souples tels que les pièces en plastique et en élastomère de nos laveurs.

UNE TAILLE ADAPTÉE À VOTRE APPLICATION

Laveurs conformes et adaptables à votre utilisation, quelle que soit la taille de votre installation



Reliance™
280PG



Reliance
380PG



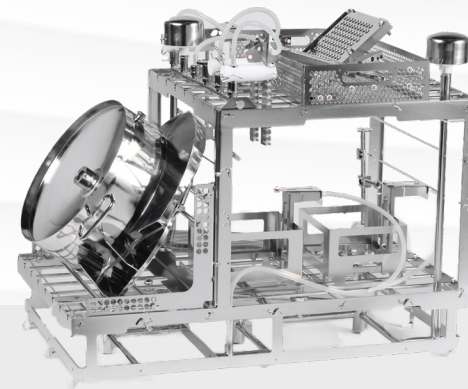
Reliance
480PG



Reliance
680PG



Reliance
980PG



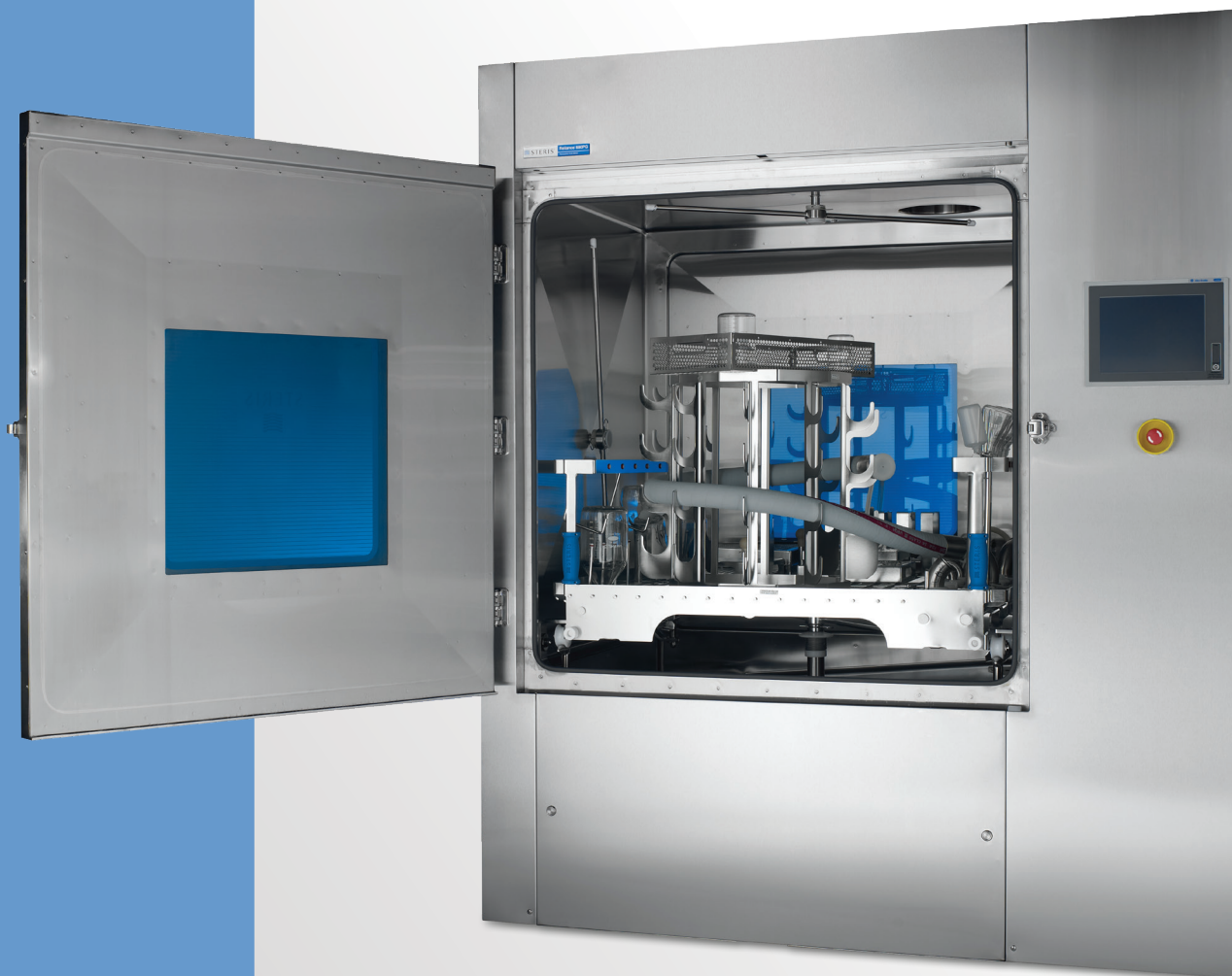
Gagnez du temps, réduisez vos coûts et améliorez l'efficacité de votre installation grâce aux accessoires et paniers de lavage personnalisés de STERIS. Ils sont spécialement conçus pour votre processus unique, vous assurant d'atteindre vos objectifs.

Notre équipe travaillera avec vous pour évaluer vos besoins, concevoir les paniers et accessoires appropriés et valider votre processus.

UN LAVAGE EFFICACE EN TOUTE SIMPLICITÉ

Les laveurs de classe pharmaceutique Reliance de STERIS sont conçus, fabriqués, validés et documentés conformément aux normes et aux pratiques mondiales les plus récentes pour faciliter le respect par les clients des Bonnes pratiques de fabrication actuelles (cGMP).

Ils sont spécialement conçus pour le nettoyage de composants critiques utilisés dans la fabrication de biotechnologies et de produits pharmaceutiques, afin d'obtenir des résultats cohérents et efficaces. Ils ne nécessitent pas d'eau froide pour le refroidissement, ce qui réduit la consommation d'eau.



DÉTERGENTS PHARMACEUTIQUES – FORMULÉS POUR VOTRE RÉUSSITE

Contrairement aux nettoyants de base, les détergents pharmaceutiques utilisent une combinaison de mécanismes fonctionnant de manière synergique, notamment :

- Dissolution
- Solvatation
- Chélation
- Dispersion
- Pouvoir tensioactif
- Humidification

Ce mélange supérieur de mécanismes de nettoyage permet aux détergents pharmaceutiques de STERIS de réduire les pertes durant le processus, notamment le temps, la consommation d'eau, les frais de maintenance et la consommation d'énergie.

Notre approche facilite la validation du nettoyage grâce aux éléments suivants :

- Une recommandation de processus de nettoyage robuste et scientifiquement justifiable
- L'équipe de services techniques la plus expérimentée du secteur pour vous aider à atteindre vos objectifs de nettoyage et de validation
- Des contrôles de fabrication et des systèmes qualité conçus pour répondre aux exigences cGMP
- Des formulations permettant de répondre aux exigences de nettoyage spécifiques
- Des formulations disponibles dans le monde entier pour répondre aux exigences de nettoyage spécifiques et soutenir les efforts d'harmonisation



**Les détergents
pharmaceutiques sans
rinçage de STERIS sont
conçus pour vos défis
les plus difficiles et pour
soutenir votre programme
de contrôle de la
contamination.**



DÉTERGENTS SANS RINÇAGE

Éprouvé, efficace et formulé pour le nettoyage



Détergent alcalin CIP 100™

Le détergent alcalin CIP 100 est un détergent spécialement formulé qui répond aux exigences de nettoyage uniques des industries pharmaceutiques, biotechnologiques et autres nécessitant un détergent valable et efficace. Il dissout et élimine un large spectre de souillures grâce à plusieurs mécanismes de nettoyage.



Détergent alcalin ProKlenz™ ONE

Le détergent alcalin ProKlenz ONE est un produit peu moussant et sans phosphate qui élimine de nombreux types de résidus de procédés, des sous-produits de fermentation aux émulsions et lubrifiants à base de silicone. Il est idéal pour une utilisation dans les applications de nettoyage en place et hors place.



Détergent acide CIP 200

Le détergent acide CIP 200 contient un mélange exclusif composé d'acide phosphorique, d'un système d'agents tensioactifs avancé et d'autres ingrédients d'amélioration des performances adaptés à plusieurs mécanismes de nettoyage. Il est peu moussant et idéal pour une grande variété d'applications de nettoyage en place et de nettoyage hors place, notamment le derouging et la passivation.



Détergent acide ProKlenz™ TWO

Le détergent acide ProKlenz TWO est un nettoyant haute performance sans phosphate destiné à éliminer les résidus incrustés et les traces d'oxydation. Il est formulé avec un système tensioactif analysable stable et peu moussant pour une utilisation dans les applications de nettoyage en place et hors place.

DES OFFRES COMPLÈTES. UNE ASSISTANCE INTÉGRÉE.

Assistance technique

Notre équipe internationale de chimistes, microbiologistes et d'ingénieurs fournissent des informations sur les procédés et les produits aux clients. L'équipe organise fréquemment des séminaires sur des sujets allant des principes de lavage automatique à la validation du nettoyage des processus.

Nous proposons à nos clients une vaste bibliothèque de données techniques, de résultats de laboratoire, de méthodes analytiques et d'études de cas, couvrant des sujets clés tels que la validation du système de lavage, les mécanismes de nettoyage, le derouging et la passivation, le traitement de biofilm et la dégradation des protéines et des peptides.

Recommandations PACE™

Nos services d'assistance technique incluent le programme d'évaluation des procédés et des détergents (PACE). PACE est un service d'évaluation conçu pour fournir aux clients des recommandations visant à élaborer un protocole de nettoyage efficace.

Une fois l'évaluation terminée, nous fournissons un rapport permettant aux clients de développer un protocole de nettoyage en définissant des paramètres basés sur le type chimique, la concentration, la durée du nettoyage, la température, la méthode de nettoyage et la qualité de l'eau. Les recommandations du rapport PACE peuvent se retrouver dans les paramètres de votre cycle afin d'optimiser les résultats de nettoyage.

Services de l'équipement

Notre gamme de programmes de maintenance des équipements permet aux clients de passer plus de temps à fabriquer des produits innovants pendant que nous nous occupons de l'optimisation des performances de l'équipement.

Nous proposons une variété de programmes qui peuvent être personnalisés pour répondre à vos besoins. Notre équipe d'entretien sur site collabore avec les clients pour identifier les exigences et suggérer un programme de maintenance optimal.



Collaborez avec nous pour optimiser votre processus

Contactez-nous dès aujourd'hui pour découvrir comment nous pouvons vous aider à chaque étape de votre processus. Notre équipe travaillera avec vous pour déterminer les solutions optimales adaptées à vos défis spécifiques.