

Il detergente farmaceutico neutro ProKlenz® ALIGN offre una pulizia delicata ma efficace per un'ampia gamma di residui di processo nelle applicazioni CIP - Clean In Place (Pulizia in loco) e manuali. Progettato e sviluppato specificamente per il settore farmaceutico e dei solidi orali, in genere, il detergente ProKlenz ALIGN ha un'ampia compatibilità con le superfici e un pH neutro che elimina la necessità di neutralizzare le acque reflue. Un solido fascicolo di documentazione tecnica supporta la validazione.



## Detergente farmaceutico neutro ProKlenz® ALIGN

Pulizia efficace ma delicata per le applicazioni CIP e manuali

### Caratteristiche

Disponibile in tutto il mondo

pH neutro

Poco schiumogeno

Formula a pH neutro senza risciacquo

Tracciabilità completa del controllo delle modifiche e dei lotti

Prodotto all'interno di uno stabilimento registrato presso la FDA, conforme alla norma ISO 9001:2015 e 13485:2016

Metodi analitici specifici e non specifici

### Vantaggi

Consente di armonizzare i protocolli di pulizia e protocolli di derouging fra i vari siti produttivi

Adatto per un'ampia gamma di superfici di produzione ed alla pulizia manuale

Supporta l'uso in sistemi ad alto impatto

Riduce al minimo il consumo di acqua e non è necessaria la neutralizzazione

Supporta l'assicurazione qualità e il controllo qualità

Rispetta il più alto standard di produzione e assicurazione qualità

Indica che il detergente è stato rimosso dalla superficie di contatto al fine di accelerare il processo di validazione

### Applicazioni

- Pulizia manuale
- Pulizia delle apparecchiature per il trattamento
  - » Recipienti per il trattamento
  - » Reattori
  - » Miscelatori
- Pulizia degli equipment e delle parti macchina
- Pulizia ad ultrasuoni

## Proprietà fisiche

Forma	Liquido
Gravità specifica 25 °C (77 °F)	1,06 (tipico)
pH (1%)	8,4 (tipico)
Solubilità	Completa
Potere schiumogeno	Basso a temperature sopra i 40 °C
Risciacquo	Eccellente
Fosfati	Nessuno

## Detergente farmaceutico neutro ProKlenz® ALIGN

### Informazioni sugli ordini

Descrizione	Numero parte
Secchio da 18,9 l (5 galloni)	143305WR
Fusto da 208,2 l (55 galloni)	143301WR

## Assistenza tecnica

Un team altamente qualificato e riconosciuto nel settore di chimici, microbiologi e ingegneri è disponibile per offrire consulenze in merito a prodotti e processi. L'assistenza tecnica STERIS attualmente organizza seminari on-site e off-site incentrati su argomenti relativi alla pulizia di processo e alla validazione della pulizia. È stata sviluppata una vasta libreria di dati tecnici, referti di laboratorio, metodi di analisi e casi di studio, tra cui studi di tossicità, LD 50, compatibilità del substrato e molti altri.

## Programma PACE®

Il programma Process and Cleaner Evaluation (PACE) è progettato per fornire ai nostri clienti raccomandazioni per un protocollo di pulizia efficace. STERIS progetta questo protocollo, specifico per ogni cliente, definendo parametri basati su tipo di detergente, concentrazione, tempo di pulizia, temperatura, metodo di lavaggio e qualità dell'acqua. La valutazione PACE® è un primo passo essenziale per qualsiasi applicazione di cleaning.