

ProKlenz® ALIGN pharmazeutischer Neutralreiniger bietet eine sanfte, aber wirksame Reinigung für verschiedenste Prozessrückstände bei CIP (Reinigung vor Ort) und manuellen Anwendungen. Der ProKlenz ALIGN Reiniger wurde für eine pharmazeutische und feste orale Darreichungsform entwickelt und weist eine Verträglichkeit mit vielen Trägermaterialien und einen neutralen pH-Wert auf, der den Bedarf an Abwasserneutralisierung eliminiert. Ein robustes Paket technischer Dokumentation stützt die Validierung.



## ProKlenz® ALIGN pharmazeutischer Neutralreiniger

Wirksame, aber sanfte Reinigung für CIP und manuelle Anwendungen

### Merkmale

Weltweit erhältlich

pH-neutral

System mit geringer Schaumbildung

Leicht abspülbare pH-neutrale Formel

Vollständige Chargen- und Kontrolle der Rückverfolgbarkeit

Hergestellt in einer von der FDA registrierten Anlage, konform mit ISO 9001:2015 und 13485:2016

Spezifische und nicht spezifische Methoden

### Vorteile

Ermöglicht harmonisierte Reinigungs- und Derougingprotokolle für alle Standorte

Geeignet für eine Vielzahl in der Herstellung verwendete Substrate und manuelle Reinigungsverfahren

Anwendung in Hochdrucksystemen möglich

Minimiert den Wasser- und Betriebsmittelverbrauch, da keine Neutralisierung erforderlich ist

Fördert die Qualitätssicherung und Kontrolle

Erfüllt die strengsten Herstellungs- und Qualitätssicherungsnormen

Zeigt an, dass eine Chemikalie von der Kontaktfläche entfernt wurde und beschleunigt den Validierungsprozess

### Anwendungsbereiche

- Manuelle Reinigung
- Reinigung von Prozessanlagen
  - » Produktionsbehälter
  - » Reaktoren
  - » Mischer
- Reinigung einzelner Komponententeile
- Ultraschallreinigung

## Physikalische Eigenschaften

Form	Flüssig
Spezifisches Gewicht 25 °C (77 °F)	1,06 (typisch)
pH (1 %)	8,4 (typisch)
Löslichkeit	Vollständig
Schaumbildung	Gering bei Temperaturen über 40 °C
Spülen	Hervorragend
Phosphate	Keine

## ProKlenz® ALIGN pharmazeutischer Neutralreiniger Bestellinformationen

Beschreibung	Artikelnummer
18,9-l-Kanister (5 Gallonen)	143305WR
208,2-l-Fass (55 Gallonen)	143301WR

## Technischer Kundendienst

Ein Team von hochqualifizierten, in der Branche anerkannten Chemikern, Mikrobiologen und Technikern steht Ihnen für Produkt- und Prozessberatungen gerne zur Verfügung. Der technische Kundendienst von STERIS bietet derzeit sowohl Vor-Ort-Seminare als auch externe Seminare an, die speziell die Themen Reinigung zur Aufbereitung und Reinigungsvalidierung behandeln. Es wurde eine umfangreiche Bibliothek von technischen Daten, Laborberichten, Analyseverfahren und Fallstudien zusammengestellt, die auch Informationen zu Zytotoxizität, LD 50, Substratkompatibilität und vielem anderen bietet.

## PACE®-Programm

Durch das Programm zur Bewertung von Prozessen und Reinigungsmitteln (Process and Cleaner Evaluation, PACE) erhalten unsere Kunden Empfehlungen für effektive Reinigungsprotokolle. STERIS erstellt diesen Bericht für jeden Kunden individuell durch die Definition von Parametern, die auf der Chemie, der Konzentration, der Reinigungsdauer, der Temperatur, dem Reinigungsverfahren und der Wasserqualität basieren. Die PACE®-Bewertung ist ein wesentlicher erster Schritt für jede Reinigungsanwendung.