

Belimed | Protect™



**Optimieren
Sie Ihre
Reinigungs-
leistung**



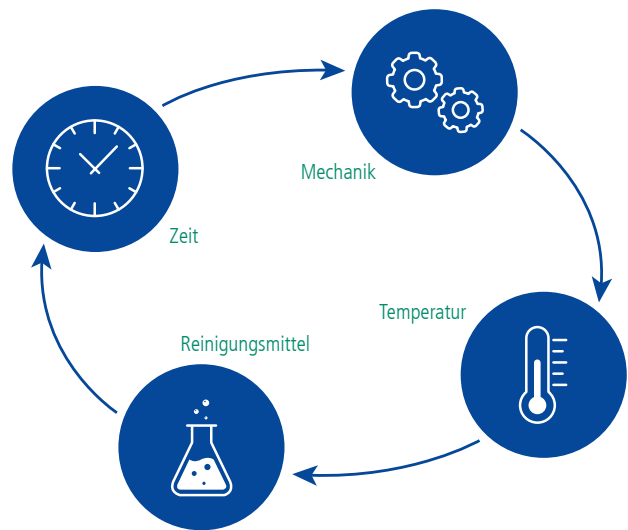
Belimed
Infection Control

Belimed Protect™

Für das AEMP-Personal, das termingerechte Sterilgutversorgung sichern muss, bietet unser Belimed Protect™ Portfolio firmeneigene Reinigungs- und Desinfektionslösungen zur Verbesserung von Effizienz, Produktivität und Compliance – alles aus einer Hand. Im Gegensatz zu alleinigen Anbietern von Chemikalien werden unsere Lösungen durch Belimed Installationen und Kundendienst zusätzlich optimiert.

Zusammenspiel der Parameter

Zeit, Mechanik, Temperatur und Reinigungsmittel sind die vier unabhängigen Variablen des Reinigungsprozesses. Die besten Ergebnisse sind nur möglich, wenn diese vier Variablen für optimale Synergie kombiniert werden. Das Bedienelement für Belimed Reinigungs- und Desinfektionsgeräte steuert Zeit, Mechanik und Temperatur, während die Belimed Protect™ Chemikalien mit speziell entwickelten Formeln reagieren und den Prozess optimieren.

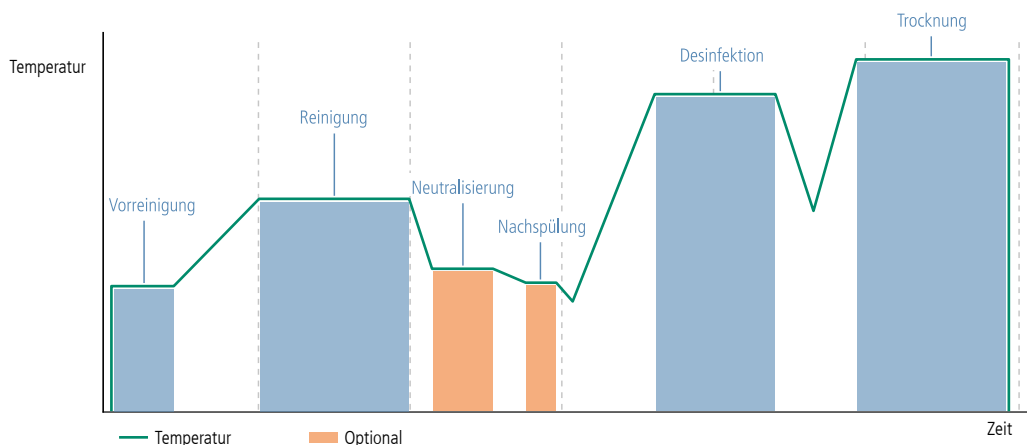


Die Reinigung und Desinfektion basiert auf branchenüblichen Standardverfahren mit den folgenden Prozessschritten:

- Vorreinigen
- Reinigen
- Desinfizieren
- Trocknen

Je nach Programm und Reinigungsmittel können zusätzliche Schritte durchgeführt werden:

- Neutralisieren
- Spülen



Überblick über die Produkteigenschaften

Belimed bietet ein umfassendes Sortiment an Reinigungschemikalien für alle Phasen des Aufbereitungs- und Dekontaminationsprozesses. Unsere speziell entwickelten und bewährten Formulierungen bieten erstklassige chemische Reinigungs- und Desinfektionslösungen, Chemikalien für den automatisierten Einsatz sowie Wartungs- und Pflegeprodukte für Krankenhäuser, Labors, industrielle und biowissenschaftliche Anwendungen.

Überblick über die Produkteigenschaften




Diese Tabelle dient nur zur Orientierung.

	Verwendungszweck								Mikrobizides Spektrum						pH-Wert*		
	Reinigung von Medizinprodukten	Desinfektion von Medizinprodukten	Wartung/Pflege von Medizinprodukten	Reinigung von Steckbeckenspülern	Für Glaswaren	Für thermolabile Instrumente	Für flexible Endoskope	Manuelle Wiederaufbereitung von Medizinprodukten	Bakterizid/keimtötend (alle vegetativen Bakterien inkl. multiresistente Erreger/ Bakterien, z. B. MRSA, VRE oder ESBL)	Levurozid (Hefen)	Fungizid (Pilze)	Mykobakterizid (z. B. Tuberkulosebakterien)	Viruzid für behüllte Viren (einschliesslich HBV, HCV und HIV)	Vollständig viruzid (behüllte und unbehüllte Viren, z. B. Papillomavirus oder Parvovirus)	Mild alkalisch	Neutral	Sauer
Belimed Protect™ CLEAN																	
CLEAN MAE	•				•	•	•	•							•		
CLEAN NE	•				•	•	•	•								•	
CLEAN MA	•				•	•									•		
CLEAN Pre Treat	•		•		•									•			
Belimed Protect™ SAFE																	
Glutaraldehyd-Desinfektionsmittel		•				•	•	•	•	•	•	•	•		•		
Reinigungs- und Desinfektionsmittel	•	•						•	•		•	•			•		
PAA 15		•				•	•	•	•	•	•	•	•				•
Belimed Protect™ NEUTRA																	
NEUTRA-1			•		•												•
Belimed Protect™ BRIGHT																	
BRIGHT RDA			•		•											•	
BRIGHT BP				•													•
Belimed Protect™ CARE																	
CARE Lubricant WD			•													•	
CARE SR			•														•


* Gebrauchsfertige Lösung

SYMBOLS UND FARBKODIERUNGSSYSTEM

Symbole – empfohlene Verwendung

-  Für die automatische Aufbereitung in (Endoskopie-) Reinigungs- und Desinfektionsgeräten
-  Für die manuelle Aufbereitung
-  Sicher für den Einsatz mit flexiblen Endoskopen

Farbcodierungssystem – Produktkategorie

-  Zur Reinigung
-  Zur Desinfektion
-  Zur Neutralisierung
-  Zum Spülen und Trocknen
-  Zur Wartung und Pflege

Chemikalien zur Reinigung



Belimed Protect™ CLEAN MAE

Milder alkalischer Enzymreiniger

Bestellgrößen: 5 / 10 / 20 / 210 / 1.000 Liter

- Biologischer Reiniger zur Entfernung von eiweisshaltigen und organischen Verunreinigungen an empfindlichen Instrumentenmaterialien
- Nicht schäumend
- Geeignet für manuelle Geräte, Ultraschallgeräte, Reinigungs- und Desinfektionsgeräte sowie RDG-E (geprüft nach EN ISO 15883-4:2018)
- Verwendet eine Mischung aus fünf Enzymen (Protease, Amylase, Lipase, Cellulase und Mannanase) sowie synergistischen Tensiden, die zusätzliche Sicherheit bieten:
 - Angenehmer Geruch
 - Nicht ätzend mit mildem pH-Wert
 - Nicht-fixierend
 - Hochwirksame Reinigungsleistung



Belimed Protect™ CLEAN NE

Neutraler Enzymreiniger

Bestellgrößen: 5 / 10 / 20 / 210 / 1.000 Liter

- Leistungsstarke neutrale enzymatische Reinigung – entfernt mühelos eingetrocknetes Blut und Sekrete
- pH-neutral – hervorragende Materialverträglichkeit und sicher für den Einsatz mit flexiblen Endoskopen
- Schaumarm – geeignet für manuelle und maschinelle Reinigung, einschliesslich Ultraschallbädern
- Rückstandslose Reinigung
- Verwendet eine Mischung aus drei Enzymen (Protease, Amylase und Lipase), Komplexbildnern, Sequestriermitteln, Reinigungsmitteln und Korrosionsinhibitoren, die in hartem und weichem Wasser wirksam sind.
- Nicht fixierend
- Verhindert die erneute Ablagerung von Verunreinigungen und die Bildung von Wasserflecken
- Nicht korrosiv, beschädigt auch empfindliche Beschichtungen nicht



Belimed Protect™ CLEAN MA

Milder alkalischer Reiniger

Bestellgrößen: 5 / 10 / 20 / 210 / 1.000 Liter

- Leistungsstarker, mild-alkalischer Reiniger
- Verwendet eine Mischung aus Komplexbildnern, Sequestriermitteln, Reinigungsmitteln und Korrosionsinhibitoren, die in hartem und weichem Wasser wirksam sind
- Hervorragende Materialverträglichkeit – geeignet zur Entfernung von Verunreinigungen auf empfindlichen Instrumentenmaterialien
- Nicht korrosiv, beschädigt keine empfindlichen Beschichtungen
- Schaumarm und nicht fixierend – leicht abzuspülen
- Keine Neutralisierung erforderlich
- Verhindert die erneute Ablagerung von Verunreinigungen und die Bildung von Wasserflecken



Chemikalien zur Desinfektion

Belimed Protect™ Glutaraldehyde Disinfectant



Bestellgrößen: 5 / 10 Liter

- Bakterizid, levurozid und viruzid
- Desinfektionswirksamkeit gemäss Anlage 9 der DGSV-Leitlinie zur Validierung maschineller Reinigungs-Desinfektionsprozesse zur Aufbereitung thermolabiler Endoskope (2011) geprüft
- Hervorragende Materialverträglichkeit mit Endoskopen von führenden Herstellern
- Tensidfrei, nicht schäumend



Belimed Protect™ Cleaner and Disinfectant



Bestellgrößen: 25 / 200 Liter

- Desinfizierendes Reinigungsmittel – Reinigung und Desinfektion in einem Prozessschritt
- Erfüllt die Anforderungen des AK-BWA (Dekontaminationssysteme für Bettgestelle und Wagen)
- Ausgezeichnete antimikrobielle Wirkung
- Gute Materialverträglichkeit aufgrund des neutralen pH-Werts
- Benutzerfreundlich, aldehydfrei und schaumarm



Belimed Protect™ PAA 15



Bestellgrößen: 5 Liter

- Bakterizid, mykobakterizid, fungizid, viruzid und sporizid
- Desinfektionswirksamkeit gemäss DIN EN 14885 getestet
- Einzelwirkstoff – benötigt keine Aktivatorverbindungen
- Enthält Korrosionsschutzzusätze
- Wirksam sogar bei Temperaturen ab 35 °C mit Einwirkzeit von 5 Minuten
- Enthält weder Aldehyde noch Formaldehyd



Chemische Zusatzmittel für den automatisierten Einsatz



Belimed Protect™ BRIGHT RDA

Spül- und Trocknungshilfe

Bestellgrößen: 5 / 10 / 20 / 210 / 1.000 Liter

- Verbessert die Trocknungswirkung – flecken- und streifenfrei
- Reduziert die Trocknungszeit – erhöht das Verarbeitungsvolumen
- pH-neutral – breite Materialverträglichkeit
- Hilft Ablagerungen zu verhindern
- Nicht schäumend
- Verhindert die Bildung von Kesselstein (Kalkablagerungen) in automatischen Waschanlagen
- Verleiht den aufbereiteten Instrumenten ein glattes und glänzendes Aussehen
- Verhindert Lochfrasskorrosion
- Verhindert die Bildung von Rost an Instrumenten



Belimed Protect™ BRIGHT BP

Steckbeckenreiniger

Bestellgrößen: 5 / 10 Liter

- Wirksame säurehaltige Klarspülhilfe
- Schaumarm – flecken- und rückstandsfreie Reinigung und Trocknung
- Breite Materialverträglichkeit für Edelstahl, Kunststoff und Glas
- Verhindert Kalkablagerungen



Belimed Protect™ NEUTRA-1

Neutralisator

Bestellgrößen: 5 / 10 Liter

- Säurehaltige Neutralisation von alkalischen Rückständen bei der maschinellen Aufbereitung
- Säurehaltige Spülhilfe für den Einsatz bei Laborglaswaren und Laborgeräten
- Geeignet für die Aufbereitung von Medizinprodukten und Instrumenten, für die neutrale Spülhilfen ungeeignet sind
- Hilft Wasserablagerungen, Flecken und Rückstände auf Teilen und Spülgeräten zu vermeiden
- Tensidfrei
- Speziell für automatisierte Anwendungen formuliert
- Verlängert die Lebensdauer von Instrumenten aus Edelstahl durch Erneuerung der Passivierungsschicht
- Verhindert die Bildung von Kalkablagerungen/Wasserstein in automatischen Waschanlagen



Wartungs- und Pflegemittel



Belimed Protect™ CLEAN Pre Treat

Bestellgrößen: 750 ml

- Dichter Schaum – gleichmässige Abdeckung schützt Instrumente vor dem Austrocknen
- Das Schaumkonzentrat minimiert die Kreuzkontamination – im Gegensatz zu anderen wässrigen Vorbehandlungssprays
- Der Schaum verwandelt sich in ein flüssiges Gel, das bis zu 96 Stunden feucht bleibt
- Enthält Rostschutzmittel – schützt die Instrumente
- Breite Materialkompatibilität



Belimed Protect™ CARE SR

Kalk- und Rostentferner

Bestellgrößen: 5 Liter

- Säurehaltiger Kalk- und Rostentferner zur Auffrischung und Wiederherstellung der Optik und Leistungsfähigkeit von Instrumenten und Oberflächen aus Edelstahl
- Stellt die Funktionsfähigkeit wieder her, indem es die Oberfläche von rostfreiem Stahl repassiviert, und spart somit Kosten
- Verbessert die Optik durch die Entfernung verschiedener Arten von organischen und anorganischen Rückständen, Oxid- und Mineralablagerungen
- Nicht-korrosive Formel auf Säurebasis – dringt effektiv ein und entfernt starke Ablagerungen
- Frei von Komplexbildnern – wasserlöslich



Belimed Protect™ CARE Lubricant WD

Bestellgrößen: 5 / 10 Liter

- Dampfdurchlässiger Ölfilm – beeinträchtigt die Wirksamkeit der Dampfsterilisation nicht
- Erhält den Wert der Instrumente, schmiert und verhindert Rost und Korrosion – bildet einen schützenden, nicht fettenden Film
- Silikonfrei, keine Flecken- oder Krustenbildung auf Instrumentenoberflächen
- Biologisch abbaubar – kein Aufbau in den nachfolgenden Phasen der Aufbereitung



Besuchen Sie uns auf [belimed.com](https://www.belimed.com)



Schweiz (Hauptsitz)

Belimed AG
Grienbachstrasse 11
6300 Zug
+41 41 449 78 88
info@belimed.com

Deutschland

Belimed GmbH
Edisonstraße 7a
84453 Mühldorf am Inn
+49 8631 9896 0
info.de@belimed.com

Österreich

Belimed GmbH
Triesterstrasse 238
8073 Feldkirchen
+43 316 291129-0
info.at@belimed.com

5320.701.031_2024.04

Änderungen vorbehalten



Belimed
Infection Control

Engineers of Confidence.