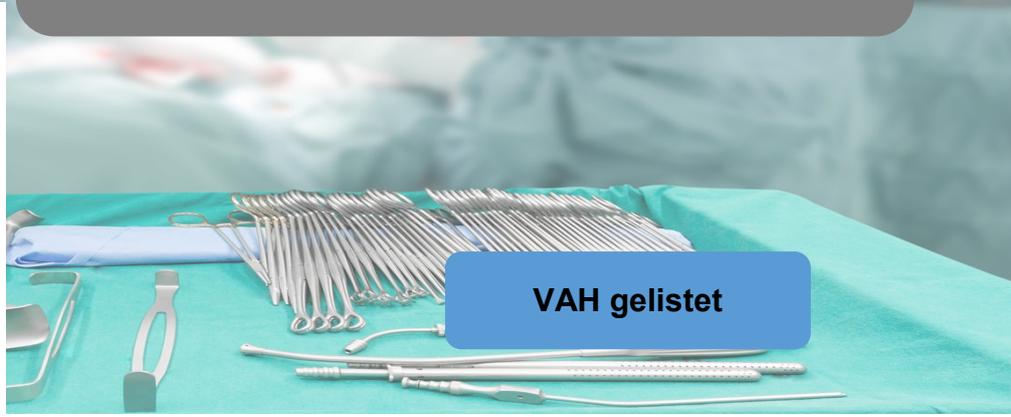


# Biguaton forte Neu

Konzentrat auf QUAT- und Aminbasis zur Erstellung einer Gebrauchslösung für die manuelle Desinfektion invasiver Medizinprodukte im Tauchbadverfahren



VAH gelistet

## Produktbeschreibung

**Biguaton forte NEU** ist ein Konzentrat auf QUAT- und Aminbasis zur Erstellung einer Gebrauchslösung für die manuelle Desinfektion invasiver Medizinprodukte im Tauchbadverfahren. Das Produkt ist aldehyd- und phenolfrei.

## Anwendungsbereich

Geeignet für zahnmedizinische und chirurgische Instrumente sowie rotierende Präzisionsinstrumente.

Beispiele:

- Spiegel
- Pinzetten
- Sonden
- Zangen
- Wurzelkanalinstrumente
- Polierer
- Finierer

Nicht geeignet für Endoskope.

Nicht geeignet zur Desinfektion von Haut und Händen.

Nicht geprüft für den Lebensmittel- und Veterinärbereich.

Nicht zum Versprühen verwenden.

## Anwenderhinweise

Nicht mit anderen Produkten mischen. Vor Erstanwendung des Produktes, nach Verwendung von anderen Produkten sowie am Ende eines Arbeitstages Instrumentenwanne und Anwendungshilfen gründlich reinigen.

Anwendung nur durch Fachpersonal.

Falls eine Sterilisation erfolgen soll: Instrumente zuvor mit entmineralisiertem Wasser abspülen.

Falls das Produkt versehentlich beim Transport kälteren Temperaturen ausgesetzt war: Zum Auflösen möglicher Ausfällungen das Gebinde vor Ansatz der Gebrauchslösung bis auf 25° C erwärmen und vorsichtig hin und her schwenken.

Melden Sie schwerwiegende Vorkommnisse in Verbindung mit diesem Produkt dem Hersteller und der zuständigen Behörde.

Sicherheitsdatenblatt erhältlich auf [www.pliwa.de](http://www.pliwa.de).

## Anwendung

Vor jeder Desinfektion Schutzkleidung, Augenschutz, Mundschutz und Schutzhandschuhe anlegen!

Antrocknen von Verschmutzungen vermeiden. Instrumente zerlegen, öffnen und gründlich reinigen.

### Desinfektion im Tauchbadverfahren:

1.) Gebrauchslösung in gewünschter Konzentration mit Wasser (ca. 20° C) ansetzen.

Beispiel für eine 3% Gebrauchslösung: 970 ml Wasser (ca. 20° C) + 30 ml Konzentrat mischen. Reihenfolge: Erst Wasser vorlegen, dann Konzentrat zugeben und mischen.

2.) Gereinigte, geöffnete, zerlegte Instrumente in die Gebrauchslösung einlegen. Sämtliche Flächen und Hohlräume müssen benetzt sein. Einwirkzeit genau einhalten.

3.) Nach Ablauf der Einwirkzeit die Instrumente gründlich mit Wasser (mind. Trinkwasserqualität, ca. 20°C) abspülen und trocknen.

4.) Instrumente auf Sauberkeit und Unversehrtheit überprüfen. Beachten Sie die Aufbereitungsempfehlungen der Instrumentenhersteller sowie nationale Vorgaben zur Aufbereitung von Medizinprodukten.

### Wirksamkeit und Informationen zur Materialverträglichkeit siehe Seite 2.

## Standzeit und Haltbarkeit

Standzeit Gebrauchslösung: 1 Tag. Bei sichtbarer Verschmutzung Gebrauchslösung sofort wechseln.

Das Verfallsdatum des Produktes entnehmen Sie dem Etikett. Nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr verwenden.



PLIWA Hygiene GmbH

Pliwastraße 2  
34323 Malsfeld  
[www.pliwa.de](http://www.pliwa.de)

Tel. 05661 / 73 17 0  
Fax 05661 / 73 17 10  
[info@pliwa.de](mailto:info@pliwa.de)

# Biguaton forte Neu

Konzentrat auf QUAT- und Aminbasis zur Erstellung einer Gebrauchslösung für die manuelle Desinfektion invasiver Medizinprodukte im Tauchbadverfahren

## Ausführliches Wirkspektrum

Wirksamkeit (geprüft bei Raumtemperatur)	Prüfnorm	Belastung	Konz.	Einwirkzeit
<b>Bakterien</b>				
<i>S. aureus</i> , <i>P. aeruginosa</i> , <i>E. hirae</i>	EN 13727	hoch	1 %	5 min
	EN 14561	gering	0,5 % 0,1 %	15 min 30 min
<b>Mykobakterien/TB</b>				
<i>M. terrae</i> , <i>M. avium</i>	EN 14348	gering	1,5 %	30 min
	EN 14563	gering	2 %	30 min
		hoch	3 %	30 min
<b>Hefen</b>				
<i>C. albicans</i>	EN 13624	hoch	1 %	5 min
<i>C. albicans</i>	EN 14562	gering	0,5 %	15 min
			0,1 %	30 min
<b>Viren</b>				
<b>Behüllte Viren</b>				
MVA Modifiziertes Vacciniavirus Ankara	EN 14476	hoch	1 %	15 min
<b>Unbehüllte Viren</b>				
Adenovirus	EN 14476	hoch	3 %	30 min
			4 %	15 min
3 %			15 min	
Poliovirus		hoch	3 %	60 min
MNV Murines Norovirus		gering	3 %	30 min

## Materialverträglichkeit

Kunststoffe	PE, PSU, PVC
Metalle	Edelstahl
Gummi, flexible Kunststoffe	Silikon
Sonstiges	Keramik
Hinweis	Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch und Einhaltung der Einwirkzeit und Konzentration ist für die oben genannten Materialien keine Materialschädigung zu erwarten. Längeren Kontakt von über 48 Stunden mit Polycarbonat (Makrolon) vermeiden! Bei Polyacrylaten und Polycarbonaten vor Gebrauch Materialverträglichkeit testen. Bei Kupfer, Messing und Aluminium sind bei Überschreitung der Einwirkzeit Verfärbungen möglich. Bei Latex und EPDM sind bei Überschreitung der Einwirkzeit Elastizitätsverlust bzw. Farbveränderungen möglich. Das Produkt ist nicht geeignet zur Desinfektion von Gegenständen aus Viton. Bei nicht genannten Materialien Materialverträglichkeit testen.

Weitere Informationen zur Aufbereitung von Medizinprodukten finden Sie auf der Internetseite des Robert Koch-Instituts (Empfehlung der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention, KRINKO) unter „Anforderungen an die Hygiene bei der Aufbereitung von Medizinprodukten.“

## Beispiele für den Ansatz von Gebrauchslösungen

Konzentration der Gebrauchslösung	Wasser	Konzentrat
2,0 %	980 ml	20 ml
3,0 %	970 ml	30 ml
4,0 %	960 ml	40 ml

## Produktzusammensetzung

100 g enthalten folgende Wirkstoffe:  
6,65 g Didecyloxyethylammoniumpropionat,  
6,20 g N,N-Bis(3-aminoethyl)dodecylamin,  
4,40 g Cocospropylendiamindiguanidiniumacetat,  
2,60 g Fettalkylamin

## Chemisch-physikalische Daten

Aussehen des Konzentrates: klare, blaue bis türkise Lösung  
pH-Wert: 10,0 – 11,0  
rel. Dichte: 0,940 – 0,999 g/cm<sup>3</sup>

## Lagerhinweise

Lagern Sie das Produkt nicht unter 5°C und nicht über 25°C.

Nur im Originalgebinde aufbewahren. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Produkt stehend und an einem gut belüfteten Ort lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.



# Biguaton forte Neu

Konzentrat auf QUAT- und Aminbasis zur Erstellung einer Gebrauchslösung für die manuelle Desinfektion invasiver Medizinprodukte im Tauchbadverfahren

## Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Für Informationen zur Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) siehe Sicherheitsdatenblatt und Etikett.



**UN 1903**

## Bestellinformationen

Einzelpackung	VE	REF
1 Liter Dosierflasche	18 x 1 Liter	10-0001
2 Liter Griffflasche	10 x 2 Liter	10-0002
5 Liter Kanister		10-0004
10 Liter Kanister		10-0005
Dosierhilfen für Kanister		
Dosierpumpe		50006
Auslaufhahn		50009

## Kennzeichnung/Listung

Medizinprodukt Klasse II b / MD 0108

**CE** 0123

Listung VAH als Instrumentendesinfektion

## Gutachten & weiterführende Informationen

Biguaton forte Neu wurde von unabhängigen Laboren begutachtet. Für genauere Details zu Gutachten, weiteren Produktinformationen oder Antworten auf individuelle Fragen, können Sie uns per E-Mail unter [info@pliwa.de](mailto:info@pliwa.de) oder telefonisch unter +49 (0)5661-7317-0 erreichen.

Die Firma PLIWA Hygiene GmbH hat eine Herstellungserlaubnis nach §13 AMG Abs.1 sowie ein GMP- und EN 13485 Zertifikat.

