



Bomix® plus

Aldehydfreies Instrumenten-Desinfektionsmittel mit sehr guten Reinigungseigenschaften.



Produkteigenschaften

- Hervorragende Reinigungseigenschaft
- Kompatibel mit Präparaten auf anderer Wirkstoffbasis
- Hohe Materialverträglichkeit
- Angenehmer Geruch
- Wirtschaftlich mittels niedriger Einsatzkonzentrationen

Anwendungsgebiete

Bomix® plus^{a)} ist ein QAV-basiertes reinigendes Desinfektionsmittelkonzentrat zur manuellen Aufbereitung von Medizinprodukten, inklusiver flexibler Endoskope.

Nicht geeignet zur Schlussdesinfektion invasiver Medizinprodukte.

Anwendung

• Tauchbadverfahren

Das Instrumentarium so weit wie möglich in Einzelteile zerlegen oder öffnen. Dosierungsempfehlungen und Einwirkzeiten siehe Tabelle Wirksamkeiten. Alle Oberflächen und Hohlräume müssen vollständig mit Desinfektionslösung benetzt sein.

• Ultraschallbad

Bomix® plus kann in Ultraschallbädern aus Edelstahl eingesetzt werden. Die Beschallungszeit gemäß den Angaben der Instrumentenhersteller ist zu beachten. Die Lösung darf nicht erwärmt werden. Dosierungsempfehlungen und Einwirkzeiten siehe Tabelle Wirksamkeiten.

Wirksamkeit	Prüfmethode	Einwirkzeit		
		5 Min.	15 Min.	30 Min.
Bakterien / Pilze				
Bakterizidie / Levurozidie	VAH (hohe Belastung)	2,0 %	1,0 %	0,75 %
Bakterizidie / Levurozidie	EN 14561/ 14562 (geringe/ hohe Belastung)	2,0 %	0,5 %	0,25 %
Viren				
Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	DVV	1,0 %	0,5 %	
	EN 14476 (hohe Belastung)	1,0 %	0,5 %	
	EN 17111 (hohe Belastung)			1,5 %
Polyomavirus	EN 14476 (geringe Belastung)	1,0 %		
	EN 14476 (hohe Belastung)	2,0 %		1,0 %

• Vorreinigung flexibler Endoskope:

Aufgrund seiner ausgezeichneten Materialverträglichkeit für die Vorreinigung von flexiblen Endoskopen geeignet.

Nach der Desinfektion gründlich Abspülen bzw. Wässern und Trocknen der Instrumente. Das Wasser sollte mindestens Trinkwasserqualität besitzen. Vollentsalztes Wasser ist für hochwertiges Instrumentarium empfehlenswert.

Materialverträglichkeit

Hohe Materialverträglichkeit gegenüber Endoskopen und verschiedenen Werkstoffen, wie z. B. Glas, Keramik, Edelstahl, Buntmetall, Aluminium, Hartgummi und Hartplastik, Gummi (inkl. Latex und Silikon) sowie Kunststoffe (inkl. Polyacrylat und Polycarbonat).

Wirksamkeit

Bakterizid, levurozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), wirksam gegenüber Polyomaviren.

Bomix® plus



Zusammensetzung

100 g Konzentrat enthalten:
N,N-Didecyl-N-methyl-poly(oxyethyl)
ammoniumpropionat 17,5 g;

Listung

VAH, IHO-Desinfektionsmittelliste

Chemisch-physikalische Daten

Aussehen grün-bläuliche,
klare Flüssigkeit
pH-Wert Konzentrat ca. 7
pH-Wert Lösung (1,0 %, 2,0 %) ca. 7
Dichte (20 °C) ca. 1,02 g/cm³

Kompatibilität

Kompatibel mit aldehyd- und peressigsäurehaltigen Präparaten. Einsetzbar für die reinigende Desinfektion mit dem BODE X-Wipes Safety Pack^{b)}.

Standzeiten

Die angesetzte Lösung weist eine Standzeit von 1 Tag auf. Bei Verwendung des BODE X-Wipes Safety Packs beträgt die Standzeit 28 Tage.

Fachberatung

HARTMANN SCIENCE CENTER

Tel: +49 (0) 40 - 54 00 6 -111

E-Mail: science-center@hartmann.info



**Wir forschen für
den Infektionsschutz**
hartmann-science-center.com

Produktname	Packungsinhalt	Artikelnummer	PZN	Versand-Einh. Packungen
Bomix® plus	2 Liter Flasche	980 320	03540234	4
	5 Liter Kanister	980 321	09154785	1

Die Empfehlungen zu unseren Präparaten beruhen auf wissenschaftlichen Prüfungen und werden nach bestem Wissen gegeben. Weitergehende Empfehlungen, z. B. im Hinblick auf Materialverträglichkeit, sind nur im Einzelfall gesondert möglich. Unsere Empfehlungen sind unverbindlich und keine Zusicherung. Sie schließen die eigene Prüfung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke nicht aus. Insoweit können wir keine Haftung übernehmen. Diese richtet sich nach unseren allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

(a) 

(b) 



Hilft. Pflegt. Schützt.

PAUL HARTMANN AG
Paul-Hartmann-Straße 12
89522 Heidenheim
Deutschland

Tel. +49 (0) 7321-36-0
Fax +49 (0) 7321-36-36
info@hartmann.info
www.hartmann.info

Hersteller: BODE Chemie GmbH, Melanchthonstraße 27, 22525 Hamburg
Ein Unternehmen der HARTMANN GRUPPE