

Zur Instrumentenaufbereitung

Stand: 13.04.2021

Aldehyd-/phenol- und QAV-freies Flüssigkonzentrat zur nicht proteinfixierenden Reinigung und Desinfektion von ärztlichen und zahnärztlichen Instrumenten, rotierenden Präzisionsinstrumenten und Endoskopen.

- aldehyd-, phenol- und QAV-freie Wirkstoffkombination
- nur ein Präparat für die Bohrer- und Instrumentendesinfektion
- geeignet für das Ultraschallbad
- von führenden Instrumentenherstellern getestet und freigegeben
- ausgezeichnete Materialverträglichkeit auch bei starren und flexiblen Endoskopen
- sehr ergiebig, Standzeit bis zu 1 Woche
- entspricht den aktuellen Vorgaben des RKI
- VAH/DGHM zertifiziert

Zusammensetzung

(synergistische Mischung von Alkylaminen und Biguanid)

In 100 g BIB forte eco sind enthalten:

7,0 g Laurylpropylendiamin,
3,5 g Dodecyldipropylenetriamin,
2,2 g Alkylpropylendiaminguanidin;
Lösungsvermittler, Komplexbildner, Tenside,
deionisiertes Wasser

Wirkungsspektrum*

- bakterizid inkl. TBC und geeignet zur Hospitalismusprophylaxe
- levurozid (nach VAH)
- begrenzt viruzid PLUS (nach RKI/EN14476) gegen behüllte Viren wie z. B. HBV, HCV, HIV, Influenza und Coronaviren, sowie unbehüllte Viren bei 40 °C
- viruzid „high level“ nach DVV carriertest, 2012/EN16777, nach der Vorreinigung mit AlproZyme inkl. Parvoviren
- CJK-Prophylaxe, erfüllt die Vorgabe des RKI (pH ≥ 10)
- VAH/DGHM gelistet – Instrumenten-desinfektion bei hoher organischer Belastung

*siehe auch S. 2, Anwendungskonzentrationen



CE 0123

Gutachten

- Dr. F. Brill, Hamburg, VAH, 2012-11; Standzeit, 2012-11; TB (Ultraschall), 2013-01
- Prof. Dr. H.-P. Werner, HygCen, Schwerin, EN 13624, EN 13727, 2017-01, EN 14561, EN 14562, 2013-02, EN 14563, 2012-09; VAH, 2013-02; DVV (2012) in Kombination mit AlproZyme, 2014-10
- Dr. J. Steinmann, Bremen, EN 14476, 2013-02 (BVDV, Vaccinia, MNV, Adeno, Polio (55 °C), Viruzidie), 2013-02

Gutachten und Freigaben können in besonderen Fällen bei uns abgerufen werden.

Freigaben

Geprüft an Instrumenten der Firma Komet, desweiteren geprüft und empfohlen von Acurata, Busch & Co., Dentsply Maillefer, Hager & Meisinger, Oridima, VDW, Helmut Zepf.

Haltbarkeit

Konzentrat = 36 Monate
Gebrauchslösung (unbenutzt) = 30 Tage
Gebrauchslösung (in Benutzung) = 7 Tage

Zur Instrumentenaufbereitung

Stand: 13.04.2021

Anwendungskonzentrationen

(bei hoher Belastung)

- bakterizid (inkl. TBC) und levuroxid nach VAH	ergiebig	0,5 %	60 Minuten
		2 %	30 Minuten
	oder		
	schnell	3 %	10 Minuten im Ultraschallbad
		4 %	5 Minuten im Ultra- schallbad
- begrenzt viruzid (nach RKI)		0,5 %	60 Minuten
		1 %	10 Minuten
- begrenzt viruzid PLUS (nach RKI/EN14476)		3 %	10 Minuten bei 40 °C (im Ultra- schallbad)
- viruzid („high level“ nach DVV 2012/ EN16777)		0,5 %	60 Minuten nach Vorreinigung mit AlproZyme

Anwendungsgebiet**Hochwirksames Flüssigkonzentrat für die Reinigung und Desinfektion von**

1. allgemeinem zahnärztlichen und ärztlichen Instrumentarium (diagnostische, konservierende und chirurgische Instrumente wie z. B. Zahn-zangen, Wurzelheber, Mundspiegel, starre und flexible Endoskope usw.)

2. rotierenden zahnärztlichen Instrumenten wie z. B. Stahl-, Hartbohrer, Diamantbohrer, Chirurgiebohrer und -fräser, Kronenaufschneider, Wurzelkanalinstrumente, Gummipolierer usw.

Ultraschallreinigung

BIB forte eco ist auch für die Anwendung im Ultraschall geeignet. Anwendung:

4 % in 5 Minuten
3 % in 10 Minuten

Dosieranleitung

Verschlusskappe der Dosierkammer abschrauben, Flasche senkrecht zwischen Daumen und Fingern halten und leicht drücken, bis sich die Dosierkammer bis zur Markierung gefüllt hat.

Anwendung

Wir empfehlen, **BIB forte eco** 0,5 %ig anzuwenden. Für die Erstellung der Gebrauchslösung z. B. 5 ml Konzentrat mit 995 ml Wasser mischen (siehe Dosiertabelle auf der Flasche). Der fertigen, frischen Gebrauchslösung kann z. B. die notwendige Menge für das Bohrerbad (Fräsator) entnommen werden.

Siehe auch individuelle Arbeitsanweisung!

Umwelt

BIB forte eco ist völlig aldehyd- und phenolfrei, hoch wirksam, sicher in der Anwendung und wirtschaftlich (Anwendung in 0,5 – 4 %iger Gebrauchslösung). BIB forte eco ist äußerst materialschonend, da ohne QAV und Alkalien, ohne chlorierte Kohlenwasserstoffe und ohne Halogene.

Die enthaltenen Tenside sind nach OECD biologisch abbaubar. Die 0,5 %ige Gebrauchslösung ist ökologisch unbedenklich.

Materialverträglichkeit

Durch die QAV-freie Formulierung konnte, die außergewöhnlich hohe korrosionsinhibitierenden Eigenschaften noch verbessert werden. Dadurch sind korrosionsempfindliche Instrumente optimal geschützt.

Auch bei gelegentlicher Überschreitung der empfohlenen Einlegezeit ist BIB forte eco absolut materialverträglich.

Anwendung nur durch medizinisches Fachpersonal mit entsprechender Schutzkleidung.

Lieferformen

REF 3741	1 L Dosierflasche
REF 3742	5 L Kanister

Zubehör

REF 4018	Tauchwanne (Inhalt: 4 Liter)
----------	------------------------------