schülke



Desinfektionskomponente für die chemothermische Aufbereitung von flexiblen Endoskopen und Medizinprodukten

thermosept® ED

Unser Plus

- umfangreiches Wirkspektrum
- viruzid gemäß EN 14476 und DVV/RKI-Leitlinie
- hervorragende Materialverträglichkeit
- sporizid gem. den Anforderungen der DIN EN ISO 15883-4

Anwendungsgebiete

thermosept® ED ist eine Desinfektionskomponente, bereitgestellt als Konzentrat, für die maschinelle, chemothermische Aufbereitung von flexiblen und starren Endoskopen sowie endoskopischem Zubehör und thermolabilen Medizinprodukten (z.B. Anästhesiematerial). thermosept® ED ist zur Verwendung in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten für Endoskope (RDG-E) und Reinigungs- und Desinfektionsgeräten (RDG) bestimmt. Die mikobiologische Wirksamkeit und Materialverträglichkeit wurde wissenschaftlich bestätigt. thermosept® ED ist geeignet für den Einsatz in RDG/RDG-E-Typen aller führenden Hersteller wie Belimed, BHT, Getinge, Miele, Olympus, Steelco, Steris und Wassenburg. Die Desinfektionskomponente thermosept® ED ist kompatibel mit den Reinigungskomponenten thermosept® ER (pH-neutral) und thermosept® EndoCleaner (mild-alkalisch).

Anwendungshinweise

Dosierung:
1 % (10 ml/l) - 5 min. Einwirkzeit bei 55 °C bis 60 °C.
Die Dosierung erfolgt über maschineneigene Dosierpumpen.
Mikrobiologische Wirksamkeit:
Die mikrobiologische Wirksamkeit von thermosept® ED wurde unter den angegebenen Einsatzbedingungen (Dosierung 1 %, Einwirkzeit 5 Min., Temperatur 55 °C) gutachterlich bestätigt und erfüllt die Anforderungen gem. DIN EN ISO 15883-4 umfänglich. thermosept® ED verfügt weiterhin über das gemäß KRINKO/BfArM-Empfehlung erforderliche Wirkspektrum zur Aufbereitung "semikritischer Instrumente der Risikoklasse B".

Mikrobiologische Wirksamkeit

Wirksamkeit	Konzentration	Einwirkzeit
bakterizid *EN13727, EN14561*	1 % (10 ml/l) *55 °C*	5 Min.
mykobakterizid *EN14348, EN14563*	1 % (10 ml/l) *55 °C*	5 Min.
fungizid *EN13624, EN14562*	1 % (10 ml/l) *55 °C*	5 Min.
viruzid *EN14476, gemäß DVV-/ RKI-Leitlinie*	1 % (10 ml/l) *55 °C*	5 Min.

CE 0297

thermosept® ED

Produktdaten

Zusammensetzung:
100 g Lösung enthalten folgende Wirkstoffe: 20 g Glutaraldehyd.
Weitere Inhaltsstoffe: Korrosionsinhibitoren, Lösungsvermittler, Komplexbildner.

Chemisch-physikalische Daten	
Dichte	ca. 1,04 g/cm3 / 20 °C
Farbe	farblos
Flammpunkt	63 °C / Methode : DIN 51755 Part 1
Form	flüssig
pH	3,6 / 100 % / 20 °C
Viskosität, dynamisch	ca. 3,2 mPa*s / 20 °C / Methode : DIN 53019

Besondere Hinweise

Vor Gebrauch stets Etikett und Gebrauchsinformation lesen.
Ausschließlich für die Verwendung durch Fachkräfte bestimmt.
Schwerwiegende Vorfälle im Zusammenhang mit dem Produkt sind dem Hersteller und der zuständigen Behörde zu melden.
Je nach Wasserqualität können Farbveränderungen an metallischen Teilen der Endoskope auftreten. Die Funktion der Geräte wird dadurch nicht beeinträchtigt. thermosept ED nicht mit anderen Produkten mischen. Die Kompatibilität mit thermosept® ER und thermosept® EndoCleaner wurde geprüft. Bitte beachten Sie die Aufbereitungsanleitungen der Medizinprodukthersteller.

Bestellinformation

Artikel	Lieferform	Art.-Nr.
thermosept ED 5 l KA	1/Kanister	181001
thermosept ED 20 l KA	1/Kanister	181003
thermosept ED 6-Pin 5 l KA	1/Kanister	70000878
thermosept ED 200 l FA	1/Fass	181007

Anwendungshilfen

Anwendungshilfen	Art.-Nr.
Kanisterschlüssel für 5 + 10 l	135810

Verwandte Produkte

- thermosept® EndoCleaner
- thermosept® ER

Umweltinformation

schülke stellt seine Produkte nach fortschrittlichen, sicheren und umweltschonenden Verfahren wirtschaftlich und unter Einhaltung hoher Qualitätsstandards her.

Gutachten und Information

Einen Überblick zum Produkt finden Sie im Internet unter www.schuelke.com.
Für individuelle Fragen:
Application Department
Telefon: +49 40 52100-666
E-Mail: info@schuelke.com

EMAS GEPRÜFTES UMWELTMANAGEMENT REG.-NR. D-150-00003
DQS MED Qualitätsmanagement ISO 9001:2015
DQS MED Quality Management ISO 13485

Die Schülke & Mayr GmbH ist im Besitz einer Herstellungserlaubnis nach §13 AMG Abs.1 und von GMP-Zertifikaten für Arzneimittel.

schülke Hauptsitz
Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2
22851 Norderstedt
Deutschland
Tel. +49 40 - 52100 - 0
Fax +49 40 - 52100 - 318
www.schuelke.com
info@schuelke.com

#2219 / 910098-DE-de-01-40 6/2022
Produktinformation wird nicht vom Änderungsdienst erfasst.