Descogen®-I



Granulat auf der Wirkstoffbasis aktiven Sauerstoffs zur manuellen Desinfektion von medizinischen Instrumenten

Anwendungsbereiche:
Akute Durchfallerkrankungen werden sehr häufig durch das sporenbildende Bakterium *C. difficile* ausgelöst. Um die Infektionskette frühzeitig und gezielt unterbrechen zu können, müssen **sporizide Desinfektionsmittel**, z. B. auf der Wirkstoffbasis aktiven Sauerstoffs, bei der Instrumentenaufbereitung eingesetzt werden. Der Vorteil von aktivem Sauerstoff ist nicht nur das extrem breite, mikrobizide Wirkungsspektrum, sondern auch die geringe Belastung für Mensch und Umwelt durch die Umwandlung der Wirkstoffe in nichttoxische Substanzen.

Descogen®-I ist ein Desinfektionsmittel zur manuellen Aufbereitung von Instrumenten, Laborgeräten und Medizinprodukten wie z. B. Trachealkanülen, Inhalationshilfen usw. Es ist darüber hinaus auch geeignet zur Desinfektion von Zubehör von Spirometern/Lungenfunktionsgeräten z. B. Siebe/Mundstücke/Tachographen oder von Tonometern und weiteren.

Das Produkt kann zur Desinfektion von Medizinprodukten aus Glas, Porzellan, Kunststoffen, Keramik und edlen Metallen wie z. B. rostfreiem Edelstahl und intakten, verchromten Oberflächen eingesetzt werden, sowie von thermostabilem und thermolabilem Anästhesiezubehör, starren und flexiblen Endoskopen.

Descogen®-I kann mit einer Konzentration von 1,5 % im Ultraschallbad eingesetzt werden. Die Einwirkzeit von 15 Minuten und eine Wassertemperatur von max. 25 °C sind einzuhalten. Frequenzbereiche und Empfehlungen des Geräteherstellers sind zu beachten.

Anwendungsempfehlung:

Prüfung	Konzentration	Einwirkzeit
VAH – Instrumentendesinfektion | DGHM-Standardmethoden		
VAH – Instrumentendesinfektion: bakterizid, levurozid geringe organische Belastung (äquivalent zu EN 13727, EN 14561, EN 13624, EN 14562)	1,5 % 0,5 %	15 min 60 min
tuberkulozid geringe organische Belastung (äquivalent zu EN 14348, EN 14563)	1,5 %	60 min
EN 14476 – viruzide Wirkung		
viruzid geringe organische Belastung	1,5 %	15 min
Poliovirus	1,5 %	15 min
Adenovirus	1,5 %	15 min
EN 13704 – sporizide Wirkung		
sporizid (*C. difficile*) erhöhte organische Belastung	1,5 %	60 min

Wirkungsspektrum:
- bakterizid
- levurozid
- tuberkulozid
- **viruzid**
- **sporizid**

Listung:
- VAH-Liste
- Storz-Liste

Zusammensetzung (Wirkstoffe):
100 g enthalten:
60 g Caroat

Besondere Eigenschaften:
- extrem breites Wirkungsspektrum
- hohe Materialverträglichkeit (inkl. sensible Kunststoffe wie Acrylglas)
- keine toxischen Rückstände
- geringe Belastung für die Umwelt
- schnell löslich ohne langes Umrühren
- frei von konventionellen Wirkstoffen, wie z. B. Aldehyden, QAVs, Alkoholen oder Chlor

© Antiseptica 2018-07-10 DE

ANTISEPTICA

Das Unternehmen ist zertifiziert nach **EN ISO 13485** und erfüllt die Anforderungen der **Richtlinie 93/42/EWG** des Rates über Medizinprodukte.

ANTISEPTICA Dr. Hans-Joachim Molitor GmbH
Rechtsnachfolger von ANTISEPTICA chem.-pharm. Produkte GmbH
D-50259 Pulheim, Carl-Friedrich-Gauß-Straße 7
Tel.: +49-2234-984 66-0, Fax: +49-2234-984 66-11
E-Mail: info@antiseptica.com, www.antiseptica.com

ANTISEPTICA chem.-pharm. Produkte GmbH
A-1020 Wien, Handelskai 388 / Top 641
Tel.: +43-1-374 66 00, Fax: +43-1-374 66 00-66
E-Mail: office@antiseptica.at, www.antiseptica.at

Antisepsis by Antiseptica – Antisepsis mit Vernunft

Descogen®-I

Anwendung:

Manuelle Instrumentendesinfektion; Eintauchverfahren:

Granulat je nach Anwendung in Wasser auflösen (Dosiertabelle und Dosierlöffel zu Hilfe nehmen). Gereinigte Instrumente für die empfohlene Einwirkzeit im geöffneten Zustand in die angesetzte, klare Gebrauchslösung einlegen.
Auf eine vollständige Benetzung achten, Luftblasen und Hohlräume vermeiden. Wannen zur Instrumentendesinfektion abdecken.

Nach Ablauf der empfohlenen Einwirkzeit Instrumente aus der Desinfektionsmittellösung nehmen und sorgfältig unter fließendem Wasser mit mindestens Trinkwasserqualität (gegebenenfalls mit sterilem oder VE-Wasser) abspülen und auf eine vollständige Trocknung achten.

Gemäß der Empfehlung des RKI/BfArM ist auf eine gründliche Vorreinigung bzw. mechanische Reinigung der Instrumente vor der Desinfektion zu achten.
Zur Instrumentenreinigung vor der Desinfektion mit Descogen®-I eignen sich z. B. Instruton E oder Instrumentenreiniger flüssig. Zwischen der Vorreinigung und der Desinfektion Instrumente gründlich spülen.

Angesetzte Desinfektionsmittellösungen sind gemäß VAH-Empfehlung mindestens arbeitstäglich zu erneuern.

Besondere Hinweise:

- Nur für den professionellen Gebrauch.
- Zur Desinfektion von bestimmten unedlen Metallen, wie z. B. Messing und nicht korrosionsbeständigem Stahl, nicht geeignet. Eine Anwendung auf Aluminium ist nur bedingt möglich und erfordert vor der ersten Anwendung eine Prüfung an unauffälliger Stelle.
- Vor Hitze, Sonnenstrahlung und Feuchtigkeit schützen.
- Bei einem Ersteinsatz oder Präparatewechsel sind die Instrumente, Wannen und Applikationshilfen gründlich zu reinigen und zu spülen.
- Nicht mit anderen Präparaten mischen (z. B. starke Basen und Säuren).
- Bitte beachten Sie die RKI/BfArM-Empfehlungen zur Aufbereitung von Medizinprodukten sowie die Angaben der Instrumentenhersteller zur fachgerechten Aufbereitung des zu desinfizierenden Instruments!
- Nicht geeignet zur Entfernung von Blutanschmutzungen.
- Kein heißes Wasser zum Ansetzen der Gebrauchslösung verwenden.
- Die Standzeit der angesetzten Desinfektionsmittellösung beträgt maximal einen Arbeitstag.

Physikalische und chemische Eigenschaften:

Aussehen:	weißliches Pulver
Geruch:	neutral
pH-Wert der 1 %-igen Lösung:	3,0 – 5,0

Lieferformen:

- Karton mit 10 x 1 kg Dosen

Das Präparat wird hergestellt in Übereinstimmung mit dem internationalen Qualitätsmanagementsystem EN ISO 13485.

Beim Umgang mit dem Produkt sind die Hinweise gemäß Gefahrstoffverordnung im EG-Sicherheitsdatenblatt zu beachten.

Weitere Informationen erhalten Sie auf Anfrage bei Ihrem Fachberater oder auf unserer Homepage.

Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Hinweis zur Entsorgung:

Die Entsorgung der Gebrauchslösung von Descogen®-I kann – wie es auch bei Reinigungsmitteln gängige Praxis ist – über das Abwasser erfolgen. Eine „Neutralisation“ oder eine „Inaktivierung“ vor Abgabe ins Abwasser ist weder notwendig, noch wäre sie aus ökologischer Sicht sinnvoll.

Instrumentendesinfektionsmittel
für Medizinprodukte gem. MPG und RL 93/42/EWG

CE 0482

© Antiseptica 2018-07-10 DE

ANTISEPTICA

Das Unternehmen ist zertifiziert nach **EN ISO 13485** und erfüllt die Anforderungen der **Richtlinie 93/42/EWG** des Rates über Medizinprodukte.

ANTISEPTICA Dr. Hans-Joachim Molitor GmbH
Rechtsnachfolger von ANTISEPTICA chem.-pharm. Produkte GmbH
D-50259 Pulheim, Carl-Friedrich-Gauß-Straße 7
Tel.: +49-2234-984 66-0, Fax: +49-2234-984 66-11
E-Mail: info@antiseptica.com, www.antiseptica.com

ANTISEPTICA chem.-pharm. Produkte GmbH
A-1020 Wien, Handelskai 388 / Top 641
Tel.: +43-1-374 66 00, Fax: +43-1-374 66 00-66
E-Mail: office@antiseptica.at, www.antiseptica.at

Antisepsis by Antiseptica – Antisepsis mit Vernunft