



gigasept® pearls

Aktivsauerstoffbasiertes Desinfektionsmittel zur manuellen Reinigung und Desinfektion von Medizinprodukten.

Unser Plus:

- schnelle und breite mikrobiologische Wirksamkeit durch synergetische Wirkstoffkombination mit Aktiv-Sauerstoff (viruzide Abschlussdesinfektion mit 2 % in 10 Min.)
- herausragende Reinigungsleistung durch Multi-Enzymformel (Protease, Lipase und Amylase) in Kombination mit einem neutralen pH-Wert (nicht proteinfixierend) und leistungsstarken Tensiden
- sehr gute Materialverträglichkeit auch gegenüber sensiblen Materialien wie flexiblen Endoskopen
- mehr Anwendersicherheit durch die besondere Perlen-Struktur – staubfrei (kein Inhalationsrisiko)
- angenehm frischer Geruch

Anwendungsgebiete

Zur manuellen prophylaktischen oder Abschluss-Desinfektion sowie Reinigung von nicht invasiven und invasiven Instrumenten (thermostabil, thermolabil) sowie aufbereitbaren Medizinprodukten im Tauchbad-Verfahren.

Sehr gut geeignet zur Aufbereitung von flexiblen Endoskopen und empfindlichen Materialien wie Silikon, Polycarbonat, Polysulfon, Acrylglas. Durch den Zusatz spezieller Hilfsstoffe wird der pH-Wert von gigasept® pearls in einen neutralen Bereich gepuffert. Hierdurch wird eine Eiweißkoagulation (Fixierung von Eiweißen an Oberflächen) vermieden und zudem eine optimale Materialverträglichkeit erreicht. Neben der manuellen Aufbereitung sind die gigasept® pearls auch für den Einsatz im Ultraschallbad geeignet.

Anwendungshinweise

gigasept® pearls werden in kaltem Wasser (10 °C - 25 °C, mind. Trinkwasserqualität) aufgelöst und zu der gewünschten Anwendungskonzentration verdünnt.

Dosierung: Je nach mikrobiologischer Wirksamkeit 1- 2 %.

Die Herstellung der Lösung erfolgt mit beiliegender Dosierhilfe. Instrumente / Medizinprodukte vor der Desinfektion von sichtbaren Verschmutzungen reinigen und anschließend mit bevorzugt demineralisiertem Wasser abspülen.

Anwendungsbeispiel: 10 Liter einer 2 %igen Gebrauchslösung entspricht 9,8 Liter Wasser und 200 g (200 g = 300 ml) gigasept® pearls. Wasser vorlegen und nach Einstreuen der entsprechenden Menge gigasept® pearls während der ersten 15 Minuten mehrfach umrühren. Im Anschluss an diese Aktivierungszeit ist die Gebrauchslösung einsatzbereit. Kleinere, ungelöste Rückstände beeinträchtigen die Wirksamkeit der Gebrauchslösung nicht, sondern sind ein zusätzliches Aktivitäts-Depot. Instrumente / Medizinprodukte sofort nach Gebrauch in die Gebrauchslösung einlegen. Auf vollständige Benetzung, insbesondere von Hohlkörperinstrumenten, achten und einwirken lassen. Nach der Aufbereitung Instrumentarium / Medizinprodukte gründlich mit bevorzugt demineralisiertem Wasser abspülen / durchspülen, um Rückstände der Gebrauchslösung vollständig zu entfernen. Die Aufbereitungshinweise der jeweiligen Hersteller der Instrumente / Medizinprodukte sind zu beachten. Nicht mit Reinigern oder anderen Desinfektionsmitteln mischen. Gemäß KRINKO / BfArM Empfehlung muss die Reinigung und Desinfektion in getrennten Arbeitsschritten erfolgen. **Standzeit:** Gebrauchslösung arbeitstäglich und bei sichtbarer Kontamination erneuern.

Mikrobiologische Wirksamkeit

Wirksamkeit	Konzentration	Einwirkzeit
bakterizid EN 13727, EN 14561, gemäß VAH - hohe Belastung	2 % (20 g/l) 1 % (10 g/l)	5 Min. 10 Min.
levurozid EN 13624, EN 14562, gemäß VAH - hohe Belastung	2 % (20 g/l) 1 % (10 g/l)	5 Min. 10 Min.
mykobakterizid EN 14348, EN 14563, gemäß VAH - hohe Belastung	2 % (20 g/l)	10 Min.



tuberkulozid EN 14348, EN 14563 - hohe Belastung	2 % (20 g/l) 1 % (10 g/l)	5 Min. 10 Min.
tuberkulozid gemäß VAH - hohe Belastung	2 % (20 g/l) 1 % (10 g/l)	5 Min. 15 Min.
viruzid gemäß DVV-/RKI-Leitlinie	2 % (20 g/l) 1 % (10 g/l)	10 Min. 30 Min.
viruzid EN 14476, EN 17111 - hohe Belastung	2 % (20 g/l) 1 % (10 g/l)	10 Min. 60 Min.
sporizid EN 17126 - hohe Belastung	1 % (10 g/l)	10 Min.
sporizid gegen <i>C. difficile</i> EN 17126 - hohe Belastung	1 % (10 g/l)	5 Min.
fungizid EN 13624, EN 14562 - hohe Belastung	2 % (20 g/l)	30 Min.
fungizid EN 13624, EN 14562 - geringe Belastung	2 % (20 g/l) 1 % (10 g/l)	15 Min. 60 Min.



Produkt Daten

Zusammensetzung:

100 gigasept® pearls enthalten folgende Wirkstoffe: 43,0 g Natriumpercarbonat, 22,0 g Tetraacetylenylendiamin.

Kennzeichnung gemäß VO (EG) Nr. 648/2004:

> 30 % Bleichmittel auf Sauerstoffbasis, < 5 % nichtionische Tenside, < 5 % Phosphat, < 5 % EDTA, Enzyme, Duftstoffe.

Chemisch-physikalische Daten

Farbe	hellblau
Flammpunkt	nicht anwendbar
Form	Granulat
pH	ca. 8 / 20 g/l / 20 °C / in Wasser
Viskosität, dynamisch	nicht anwendbar

Besondere Hinweise

Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

gigasept® pearls sind vorgesehen für die Anwendung durch professionelles Personal im medizinischen Bereich, z. B. Kliniken, Arztpraxen. Alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle sind vom Anwender / vom Patienten dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedsstaats, in dem der Anwender / Patient niedergelassen ist, zu melden.

Nicht anwenden an Instrumenten / Medizinprodukten mit Oberflächen aus Kupfer, Messing oder beschädigten verchromten und vernickelten Oberflächen. Nicht zur Abschlussdesinfektion von kritischen Instrumenten / Medizinprodukten verwenden. Bei einer Verschleppung geringer Mengen Anwendungslösung aus der Vorreinigung sind keine Interaktionen mit Reinigern und Desinfektionswirkstoffen aus der maschinellen Endoskopaufbereitung (z. B. Glutaraldehyd und Peressigsäurebasis) zu erwarten. Leichte Farbschwankungen der gigasept® pearls beeinflussen nicht die Produktqualität. Die Gebrauchslösung kann über das Abwasser entsorgt werden. Behälter stets dicht verschließen und vor Licht geschützt trocken und kühl lagern. Packungsinhalt vor Feuchtigkeit schützen.

Bestellinformation

Artikel	Lieferform	Art.-Nr.
gigasept® pearls 1,5 kg EM	4 / Karton	70004015
gigasept® pearls 6 kg EM	1 / Karton	70004016

Umweltinformation

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

Gutachten und Informationen

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



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