schülke

Aktivsauerstoff basiertes Desinfektionsmittel zur manuellen Reinigung und Desinfektion von Medizinprodukten.

gigasept® pearls

Unser Plus

- volle 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
- hervorragende Materialverträglichkeit auch gegenüber sensiblen Materialien wie flexiblen Endoskopen
- mehr Anwendersicherheit durch die innovative Perlen-Struktur - staubfrei (daher kein Inhalationsrisiko)
- innovatives Verpackungssystem zur einfachen und sicheren Entnahme
- angenehmer Geruch

Anwendungsgebiete

Universelle Reinigung und Desinfektion von thermostabilen und thermolabilen Medizinprodukten aller Art. Insbesondere geeignet für flexible Endoskope, Anästhesie Utensilien und empfindliche Materialien wie Silikon, Polycarbonat, Polysulfon und Acrylglas. Neben der manuellen Aufbereitung sind die gigasept® pearls auch für den Einsatz im Ultraschallbad geeignet.

Mikrobiologische Wirksamkeit

Wirksamkeit	Konzentration	Einwirkzeit
bakterizid *EN13727, EN14561, gemäß VAH* *- hohe Belastung*	1 % (10 g/l)	10 Min.
bakterizid *EN13704* *- hohe Belastung*	2 % (20 g/l)	5 Min.
bakterizid *EN13727, EN14561, gemäß VAH* *- hohe Belastung*	2 % (20 g/l)	5 Min.

Wirksamkeit	Konzentration	Einwirkzeit
tuberkulozid *gemäß VAH* *- hohe Belastung*	1 % (10 g/l)	15 Min.
tuberkulozid *EN14348, EN14563, gemäß VAH* *- hohe Belastung*	2 % (20 g/l)	5 Min.
levurozid *EN13624, EN14562, gemäß VAH* *- hohe Belastung*	1 % (10 g/l)	10 Min.
levurozid *EN13624, EN14562, gemäß VAH* *- hohe Belastung*	2 % (20 g/l)	5 Min.
fungizid *EN13624* *- hohe Belastung*	2 % (20 g/l)	30 Min.
viruzid *gemäß DVV-/RKI-Leitlinie* *- hohe Belastung*	1 % (10 g/l)	30 Min.
viruzid *EN14476, gemäß DVV-/RKI-Leitlinie* *- hohe Belastung*	2 % (20 g/l)	10 Min.
Clostridium difficile *EN17126* *- hohe Belastung*	1 % (10 g/l)	30 Min.
Bacillus subtilis *EN13704* *- hohe Belastung*	1 % (10 g/l)	30 Min.
Bacillus subtilis *EN13704* *- hohe Belastung*	2 % (20 g/l)	15 Min.

CE 0297

gigasept® pearls

Produktdaten

Zusammensetzung:
100 g Granulat enthalten folgende Wirkstoffe: 43,0 g Natriumpercarbonat, 22,0 g Tetraacetylethylendiamin.
Kennzeichnung gemäß VO (EG) Nr. 648/2004:
> 30 % Bleichmittel auf Sauerstoffbasis, < 5 % nichtionische Tenside, < 5 % Phosphat, < 5 % EDTA und dessen Salze, 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.
Nicht geeignet für Instrumentarium aus Kupfer sowie für mechanisch vorgeschädigte verchromte oder vernickelte Instrumente.
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.
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.
Anwendungshinweise
Das Desinfektionsgranulat wird mit kaltem Wasser zu der gewünschten Anwendungskonzentration verdünnt.
Dosierung: Je nach mikrobiologischer Wirksamkeit 1 % - 2 %. Die Herstellung der Lösung erfolgt mit beiliegendem Dosierlöffel/-becher.
Anwendungsbeispiel: 10 Liter einer 2 %ige Gebrauchslösung entspricht 9,8 Liter Wasser und 200 g (200 g = 300 ml) gigasept® pearls.
Wasser vorlegen und nach Einstreuen der entsprechenden Granulatmenge 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 stellen ein wirksames Aktivitäts-Depot dar. Aufzubereitende Endoskope und Instrumentarium in die Gebrauchslösung einlegen. Auf vollständige Benetzung, auch bei Hohlkörperinstrumenten, achten und einwirken lassen. Nach der Aufbereitung das Instrumentarium gründlich mit Wasser von mindestens Trinkwasserqualität, besser mit vollentsalztem Wasser abspülen/ durchspülen, um Rückstände der Gebrauchslösung vollständig zu entfernen.
Bitte beachten Sie die Aufbereitungsempfehlungen der Instrumentenhersteller. 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 deutlich sichtbarer Kontamination erneuern.

Bestellinformation

Artikel	Lieferform	Art.-Nr.
gigasept pearls 1,5 kg EM	4/Karton	70000179
		PZN: 11340319
gigasept pearls 1,5 kg EM	4/Karton	70004015
gigasept pearls 6 kg EM	1/Karton	70000178
		PZN: 11340325
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 Information

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

#900863 / 912920-DE-de-01-49 11/2023
Produktinformation wird nicht vom Änderungsdienst erfasst.