

gigasept® pearls

Aktivsauerstoffbasiertes Desinfektionsmittel zur manuellen Reinigung und Desinfektion von Medizinprodukten.



Vorteile

- 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.

Standzeit: Gebrauchslösung arbeitstäglich und bei sichtbarer Kontamination erneuern.

Mikrobiologische Wirksamkeit

Wirksamkeit	Konzentration	Einwirkzeit
bakterizid EN13727, EN14561, gemäß VAH - hohe Belastung	2 % (20 ml/l)	5 Min.
tuberkulozid - hohe Belastung	2 % (20 ml/l)	5 Min.
mykobakterizid EN14348, EN14563, gemäß VAH - hohe Belastung	2 % (20 ml/l)	10 Min.

Wirksamkeit	Konzentration	Einwirkzeit
fungizid EN13624, EN14562 - geringe Belastung	2 % (20 ml/l)	15 Min.
viruzid EN14476, EN17111 - hohe Belastung	2 % (20 ml/l)	10 Min.
sporizid - hohe Belastung	1 % (10 ml/l)	10 Min.



Produktdaten

Zusammensetzung:

100 gigasept® pearls enthalten folgende Wirkstoffe:
43,0 g Natriumpercarbonat, 22,0 g Tetraacetythylen-diamin.

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

Bestellinformation

Artikel	Lieferform	Art.-Nr.
gigasept pearls 1,5 kg EM	4/Karton	SM70000177
gigasept pearls 6 kg EM	1/Karton	SM70000178

Umweltinformation

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

Kontaktinformationen

Für individuelle Fragen:
Telefon: +41 62 748 49 39
E-Mail: info@sanaclean.ch

Einen Überblick zum Produkt finden Sie im Internet unter www.schuelke.com / www.sanaclean.ch

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.

08/2025