

schülke -†



gigasept® pearls

Een op actieve zuurstof gebaseerde instrumentendesinfectiemiddel voor handmatige reiniging en desinfectie met multi-enzymformule.

Onze pluspunten

- Volledige microbiologische effectiviteit door synergistische werkstofcombinatie met actief zuurstof;
- Uitmuntende reinigingsprestaties door multi-enzym formule in combinatie met neutrale pH waarde en krachtige oppervlakte actieve stoffen (proteïnefixatie);
- Uitstekende materiaalcompatibiliteit zelfs bij gevoelige materialen, zoals flexibele endoscopen;
- Meer gebruikersveiligheid - dankzij de innovatieve parel structuur - stofvrij (waardoor geen risico van inademing);
- Verrassend aangename geur;

Toepassingsgebied

Universele reiniging en desinfectie van thermostabiele en thermolabiele medische instrumenten van alle soorten.

Met name geschikt voor flexibele endoscopen en gevoelige materialen zoals siliconen, polycarbonaat, polysulfon en acrylglas. Naast handmatig gebruik zijn de gigasept® pearls ook geschikt voor gebruik in een ultrasoon bad.

Gebruiksaanwijzing

De instrumentendesinfectie parels worden verdund met koud water tot de gewenste gebruikconcentratie.

Dosering: 1% - 2% afhankelijk van de microbiologische werkzaamheid. Bereid de oplossing met bijgevoegde doseerlepel of maatbeker.

Voorbeeld van gebruik: 10 liter van een 2% werkoplossing komt overeen met 9,8 liter water en 200g (200 g = 300ml) gigasept® pearls. Meer informatie over dosering kunt u vinden in de doseringstabel op de volgende pagina. Meet eerst de gewenste hoeveelheid water af en voeg de juiste hoeveelheid parels toe.

Roer meerdere keren gedurende 15 minuten. Hierna is de werkoplossing klaar voor gebruik. Kleinere onopgeloste residuen hebben geen invloed op de effectiviteit van de werkoplossing, maar vertegenwoordigen een effectief activiteitendepot.

Dompel de te behandelen endoscopen en instrumenten onder in de oplossing. Zorg voor complete onderdompeling en

zorg met name bij hol instrumentarium dat al het lucht uit het instrument ontsnapt is. Spoel de instrumenten na behandeling grondig af met water van ten minste drinkwater kwaliteit, bij voorkeur gedeïoniseerd water, om residu van de werkoplossing volledig te verwijderen.

Let op de voorbereidingsaanbevelingen van de instrumenten fabrikanten. Niet mengen met andere schoonmaakmiddelen of desinfectiemiddelen. Nationale voorschriften kunnen vereisen dat reiniging en desinfectie worden uitgevoerd in twee afzonderlijke stappen.

Standtijd: vervang de oplossing elke werkdag of wanneer vervuiling duidelijk zichtbaar is.

Microbiologische werkzaamheid

Werkzaamheid	Concentratie	Contacttijd
bactericidal, levurocidal		
acc. to VAH	2 %	5 min.
EN13727, EN 14561	1 %	10 min.
EN13624, EN 14562		
tuberculocidal	2 %	5 min.
acc. to VAH	1 %	15 min.
tuberculocidal	2 %	5 min.
EN 14348, EN 14563	1 %	10 min.
virucidal	2 %	10 min.
In accordance with DVV/RKI	1 %	30 min.
Guideline 2015		
virucidal	2 %	10 min.
EN 14476	1 %	60 min.
sporicidal	2 %	15 min.
<i>Bacillus subtilis</i> EN 13704	1 %	30 min.
sporicidal	2 %	5 min.
<i>Clostridium difficile</i> EN 13704	1 %	30 min.
fungicidal	2 %	30 min.
EN 13624	2 %	*15 min.
* clean conditions	1 %	*60 min.

Data van alle concentraties (zonder*) op basis van hoge organische belasting.

Data ook voor toepassing in het ultrasoonbad.

CE 0297

gigasept® pearls

Productinformatie

Samenstelling:

100 gr van de parels bevat de volgende actieve ingrediënten:
43,0 gr natriumpercarbonaat, 22,0 g tetracetylethyleendiamine.

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004:
> 30% bleekmiddelen op basis van zuurstof, <5% niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, <5% fosfaten, <5% EDTA en zouten daarvan, enzymen, parfums.

Chemisch-fysische gegevens van de werkzame stof

Kleur	lichtblauw
Ph	circa 8 / 20 g/l / 20°C / in water
Viscositeit, dynamisch	Niet van toepassing
Viampunt	Niet van toepassing
Vorm	korrelig

Speciaal advies

Gebruik biociden veilig. Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.

Niet geschikt voor instrumenten gemaakt van koper en chroom of vernikkelde instrumenten die eerder mechanisch beschadigd zijn.

Met de toevoeging van specifieke additieven is de pH waarde van gigasept® pearls rondom neutraal gebufferd. Hierbij wordt een eiwitcoagulatie (fixatie van eiwitten op oppervlakken) vermeden en een optimale materiaalcompatibiliteit bereikt.

Overdracht van kleine hoeveelheden gebruiksooplossing van de voorreiniging leidt naar verwachting niet tot interacties met reinigingsmiddelen en desinfectiemiddelen van de machinale endoscoop processen. (bijvoorbeeld glutaaraldehyde en perazijnzuurbasis)

Lichte kleurvariaties van de gigasept® pearls hebben geen invloed op de productkwaliteit.

Bestelinformatie

Artikel	Eenheid	Artikel nr.
gigasept pearls 1,5 kg EM	4/Doos	70000179
gigasept pearls 6 kg EM	1/Doos	70000178

Doseertabel

Liter Oplossing	concentratie van de gebruiksooplossing	
	1 %	2 %
1 liter	10 g (Δ 15 ml)	20 g (Δ 30 ml)
2 liter	20 g (Δ 30 ml)	40 g (Δ 60 ml)
3 liter	30 g (Δ 45 ml)	60 g (Δ 90 ml)
5 liter	50 g (Δ 75 ml)	100 g (Δ 150 ml)
10 liter	100 g (Δ 150 ml)	200 g (Δ 300 ml)
30 liter	300 g (Δ 450 ml)	600 g (Δ 900 ml)

Doseerbeker: 100 g granulaat Δ 150 ml
1 volle doseerlepel Δ 40 g granulaat Δ 60ml

Milieu

schulke produceert producten op een economische wijze en met moderne, veilige en milieuvriendelijke productieprocessen behoudends hoge kwaliteitsstandaarden.

Expert reports en informatie

Bezoek onze website voor een overzicht van alle beschikbare literatuur / rapporten over het product: www.schuelke.nl, voor individuele vragen: telefoon: 0031 23 5252634.



Schülke & Mayr GmbH bezit een fabrikanten autorisatie conform sectie 13 paragraaf 1 van de Duitse Medicijnwet en certificaten van GMP compliance voor medische producten.

Een onderneming van de Air Liquide Groep

schulke Benelux
Schülke & Mayr Benelux BV
Oudeweg 8d
2031 CC Haarlem, Nederland
Tel: +31 (0) 23 535 26 34
Fax: +31 (0) 23 536 79 70
www.schuelke.com
salesbenelux@schuelke.com

Schülke hoofdkantoor
Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str.2
22851 Norderstedt, Duitsland
Tel: +49 40 - 52100 - 0
Fax: +49 40 - 52100 - 318
www.schuelke.com
info@schuelke.com