

# schülke -†



gigasept® instru AF ist ein aldehydfreies, kombiniertes Desinfektions- und Reinigungspräparat.

## gigasept® instru AF

### Unser Plus

- aldehydfrei
- erfüllt die aktuellen DGHM-Richtlinien und Euro Normen
- sehr gute Reinigungsleistung
- angenehm frischer Geruch
- verkürzte Einwirkzeit im Ultraschall

### Anwendungsgebiete

Für die manuelle desinifizierende Vorreinigung und manuelle Desinfektion von thermostabilem und thermolabilem Instrumentarium aller Art (ausgenommen flexible Endoskope). Aufgrund der hervorragenden Reinigungsleistung – insbesondere im Ultraschallbad – und der umfassenden mikrobiologischen Wirksamkeit bietet gigasept® instru AF alle wichtigen Produkteigenschaften für die Instrumentenaufbereitung in Klinik und Praxis. [C € 0297]

### Anwendungsmethoden / -hinweise

gigasept® instru AF wird als Konzentrat geliefert und kann problemlos mit Wasser zu den in den Tabellen angegebenen Konzentrationen verdünnt werden. Hohlkörper so einlegen, dass Luft aus den Lumen vollständig entweicht und alle Oberflächen benetzt sind. Einwirkzeiten und Einsatzkonzentrationen nicht überschreiten!

Nach der Einwirkzeit desinifizierte Gegenstände gründlich unter fließendem Wasser abspülen. gigasept® instru AF sollte aufgrund der guten Reinigungsleistung nicht mit Reinigungsprodukten abgemischt werden.

### Standzeit

gigasept® instru AF hat eine Standzeit von 7 Tagen. Bei starker Verschmutzung empfiehlt sich eine vorzeitige Erneuerung der Lösung.

### Ultraschallreinigung

gigasept® instru AF ist insbesondere für den Einsatz in Ultraschallgeräten geeignet. Die chemische Stabilität des Produktes ist hierbei gegeben. Untersuchungen haben gezeigt, dass mit gigasept® instru AF schon nach wenigen Sekunden eine sehr gute Reinigung erzielt werden kann. Entsprechende Berichte können Sie gern bei uns anfordern. Weiterhin sollte die Gebrauchslösung nicht über 40 °C erwärmt und mindestens 2 x täglich erneuert werden.

### Materialverträglichkeit

gigasept® instru AF ist geeignet für Materialien wie:

- Metalle • Gummi • Glas • Porzellan • Kunststoffe (bedingt geeignet für Polycarbonat)

### Wechselwirkungen

Wenn Gebrauchslösungen und Konzentrate von gigasept® instru AF mit anderen Produkten (besonders aldehydhaltigen) in Berührung kommen, besteht die Möglichkeit von Ausfällungen/ Verfärbungen/Wirksamkeitsverlusten. Daher ist jede Produktvermischung zu vermeiden.

Bei Ersteinsatz von gigasept® instru AF empfehlen wir daher, alle Applikationshilfen und Wannen sorgfältig mit Wasser zu spülen.

### Mikrobiologische Wirksamkeit

- Bakterien (inkl. M. terrae) und Pilze nach den aktuellen Richtlinien der DGHM • begrenzt viruzid\* (inkl. HIV, HBV, HCV)
- Adeno- und Papova SV 40-Viren • erfüllt die aktuellen Euro Normen • im Ultraschallbad: Bakterien, Pilze, Viren (inkl. HIV, HBV, HCV)

\* gem. RKI-Empfehlung Bundesgesundheitsblatt 01/2004

gigasept® instru AF hat eine begutachtete Standzeit von 7 Tagen.

## Anwendungskonzentration / Einwirkzeit

Wirksamkeiten	5 Min.	15 Min.	30 Min.	60 Min.
getestet nach neuen DGHM-Prüfmethoden: - bakterizid - fungizid - tuberkulozid		3 %	2 %	1,5 %
begrenzt viruzid* (inkl. HIV, HBV, HCV)	0,5 %			
Adeno-Virus				4 %
Papova SV 40-Virus				4 %
Im Ultraschall: Bakterien, Pilze	3 %			

\*) gemäß RKI Empfehlung Bundesgesundheitsblatt 01/2004

Beispiel: Für das Ansetzen von 1 l einer 3 %igen Gebrauchslösung werden 30 ml Konzentrat auf 970 ml Wasser gegeben



**gigasept® Instru AF ist gemäß Euro Normen bakterizid, fungizid und mykobakterizid.**

- **bakterizid (EN 13727/prEN 14561):**  
S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae
- **fungizid (EN 13624/prEN 14562):**  
C. albicans, A. niger
- **mykobakterizid (EN 14348/prEN 14563):**  
M. terrae und M. avium

Die Einsatzkonzentration/Einwirkzeit nach EN/prEN lautet:

- 3 % – 15 Min.
- 2 % – 30 Min.
- 1,5 % – 60 Min.

## Produktdaten

Wirkstoffe: 100 g enthalten: 14 g Cocospopylendiaminguanidindiacetat, 35 g Phenoxypropanole, 2,5 g Benzalkoniumchlorid.

Kennzeichnung gem. VO (EG) 648/2004:  
5 – 15 % nicht ionische Tenside, Duftstoffe.

Weitere Inhaltsstoffe:

Lösungsvermittler, pH-Regulatoren, Korrosionsinhibitoren, Farbstoffe.

## Chemisch-physikalische Daten:

### Konzentrat:

Aussehen: klar, grün  
pH-Wert: ca. 9,3

### 1,5 %- und 3 %ige Gebrauchslösung:

Aussehen: klar, grün  
pH-Wert: 8,5

## Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

- C:** Ätzend.  
**N:** Umweltgefährlich.  
**R34:** Verursacht Verätzungen.  
**R50:** Sehr giftig für Wasserorganismen.  
**S26:** Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
**S36/37/39:** Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen.  
**S45:** Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).  
**S61:** Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

## Besondere Hinweise

Die UVV schreibt beim Umgang mit nicht für die Haut bestimmten Desinfektionsmitteln das Tragen von Handschuhen vor. Nach Ablauf des Verfalldatums Präparat nicht mehr anwenden.

## Lieferformen / Verpackungseinheiten

Gebindegrößen	Verpackungseinheiten	Art. Nr.
100 ml-Flasche	1 x 100 ml	107 410
2 l-Flasche	5 x 2 l	107 411
5 l-Kanister	1 x 5 l	107 412

## Zubehör / Dosierhilfen

	Art. Nr.
2 l-Flaschendosierer (20 ml/1 x kippen)	183 401
5 l-Kanisterhahn	135 501
5 l-Kanisterschlüssel	135 810
5 l-Kanisterdosierer (20 ml/Pumpenhub)	117 101
Messbecher 50 ml	136 102
Messbecher 500 ml	136 101
schülke Instrumentenwannen 3, 5, 10, 30 l	

Für ausführliche Informationen zu unseren Dosiergeräten fordern Sie bitte die Gesamtübersicht Hygiene-Technik an.

## Umweltinformation

Es ist davon auszugehen, dass gigasept® instru AF bei üblicher Verdünnung der Gebrauchslösung im Abwasser die ordnungsgemäße Funktion einer biologischen Kläranlage nicht beeinträchtigt und biologisch abbaubar ist.

## Gutachten und Informationen

Für Ihre individuellen Fragen:

Customer Care

Telefon: +49 (0)40 521 00-666

E-Mail: info@schuelke.com



Schülke & Mayr GmbH ist zertifiziert gemäß DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und DIN EN ISO 13485 (Reg.-Nr. 004567-MP23) und verfügt über ein validiertes Umweltmanagementsystem gem. Öko-Audit-Verordnung (Reg.-Nr. D-150-00003).

**Schülke & Mayr GmbH**  
22840 Norderstedt, Germany  
Telefon +49 (0) 40 - 521 00 - 0  
Telefax +49 (0) 40 - 521 00 - 318  
www.schuelke.com  
mail@schuelke.com

**Schülke & Mayr AG**  
Sihlfeldstrasse 58  
8003 Zürich, Schweiz  
Telefon +41 (0) 44 - 466 55 44  
Telefax +41 (0) 44 - 466 55 33  
mail.ch@schuelke.com

**Schülke & Mayr Ges.m.b.H**  
Seidengasse 9  
1070 Wien, Österreich  
Telefon +43 (0) 1 - 523 25 01 - 0  
Telefax +43 (0) 1 - 523 25 01 - 60  
office.austria@schuelke.com