

# Gigasept Instru AF



**Benämning:** GIGASEPT INSTRU AF  
(tidigare marknadsförd som LYSETOL)

**Produktgrupp:** Desinfektionsmedel

**Färg:** Grönfärgad vätska

**Densitet:** 1020 kg/m<sup>3</sup>

**pH-värde:** Koncentrat ca 8,5

Brukslösning ca 8

**Märkning:** Frätande

**Användning:**

För rengöring och desinfektion av instrument inom sjuk- och tandvård. Utmärkt till ultraljudsrengöring.

**Produktegenskaper:**

Stark rengörande och mikrobiologisk effekt. Verksam mot bakterier, svamp och virus inkl HBV och HIV. Låg akut giftighet och är biologiskt nedbrytbar.

**Dosering:**

**Ytor, Instrument och Ultraljudsbad:**

3% -ig lösning - inverkningsstid 15 minuter.  
30ml spädes med vatten till 1liter, eller 100ml spädes till 3,3 liter. Vattentemperaturen bör ej överstiga 40°C.

Vid mer utförlig information, kontakta oss.

**Förpackningar:**

Art.nr	Enhet	Antal/kart
11817	100 ml flaska	15
11818	2 lit flaska	5

**Transport och förvaring:**

Tål ner till -2°C. Har de frusit går det bra att tina men skaka om förpackningen efteråt.



Rekal Svenska AB  
Box 2  
64621 Gnesta  
Tel. 020 369 200, Fax 0158 36948  
www.rekal.se, info@rekal.se

# GIGASEPT INSTRU AF

Ett aldehydfritt, kombinerat desinfektions- och rengöringspreparat.  
( Marknadsfördes tidigare under namnet Lysetol AF )

## **Användningsområde:**

För den manuella desinficerade rengöringen och / eller den efterföljande manuella desinficeringen av alla slag av instrument, även temperatur-/värmekänsliga ( **dock** ej flexibla / böjliga endoskop ). I enlighet med befintlig dokumentation avseende smutsbärande förmåga (avser ultraljudbad) och mikrobiologisk effekt uppfyller Gigasept Instru AF alla viktiga egenskaper för säker instrumenthantering inom sjuk- och tandvårdskliniker, vårdcentraler, privatpraktiker, distriktsköterskemottagningar, fotvård, frisörer, tatuering, m.fl.

## **Mikrobiologisk effekt:**

Uppfyller de nya Euro-Normerna ( EN, prEN ) samt riktlinjerna i nya tyska DGHM-listan avseende **bakterier** (inkl. M. terrae), **svamp**, **virus** (HIV, HBV, HCV, Adeno- och Papova SV 40-virus).

Brukslösningen har en hållbarhet av 7 dagar.

## **Produktdata:**

100 gram Gigasept Instru AF innehåller:  
14 g Cocospropylendiaminguanidindiacetat,  
35 g Phenoxypropanol,  
2,5 g Myristalkoniumklorid

Deklaration enligt EG-förordningen 648/2004:

5-15% nonjontensid, lösningsmedel, pH-regulator, korrosionsinhibitor och färg.  
pH-värde.    Koncentrat ca 9,3  
                 Brukslösning ca 8,5

## **Hantering och märkning:**

Avser Gigasept Instru AF i koncentrat.

**Frötande.** Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Använd skyddsglasögon och skyddshandskar. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta läkare och visa om möjligt etiketten.

Ämnen som ger de farliga egenskaperna är: Guanidinderivat, Myristalkoniumklorid, Laurylpropylendiamin.

## **Förpackning**

Plastflaska 2 liter - 5 st i kartong.  
Plastflaska 100 ml - 15 st i kartong.  
Hållbarhet minst 2 år.

### ***Brukslösning och inverkningsstider:***

Gigasept Instru AF levereras som koncentrat och ska spädas med vatten enligt nedan. Efter avslutad desinfektion efterskölj med vatten.

#### **2 %-ig lösning — inverkningsstid 5 minuter**

20 ml spädes med vatten till 1 liter eller 100 ml spädes till 5 liter.  
Rengöring och desinfektion av ytor, efterskölj vid behov.

#### **3 %-ig lösning — inverkningsstid: 15 minuter**

30 ml spädes med vatten till 1 liter eller 100 ml spädes till 3,3 liter

- Bakterier ( EN 13727 / prEN 14561 ) S. auerus, P. aeruginosa, E.hirae
- Svamp / fungicider ( EN13624 / prEN 14562 ) C. albicans, A. niger.
- Mykobakterier ( prEN 14348 / prEN 14563 ) M. terra, M. avium.
- Tuberkulocid
- Virucid HIV, HBV, HCV

#### **3 %-ig lösning — inverkningsstid 5 minuter**

##### **Ultraljudsbad**

Vattentemperaturen bör inte överstiga 40°C . Rengöringseffekten finns dokumenterad.

#### **4 %-ig lösning— inverkningsstid 60 minuter**

40 ml spädes med vatten till 1 liter eller 100 ml spädes till 2,5 liter.  
Adeno-virus och Papova S 40 virus

### ***Materialfördragsamhet:***

Lämplig för metaller, gummi, glas, porslin och plast (**dock** viss försiktighet gentemot polykarbonat, PC.)

## Dokumentation:

### *Mikrobiologi*

1. Vaccina virus. Effekt av Gigasept Instru AF  
Dr. Steinmann, Bremen. 06/2004
2. BVDV. Effekt av Gigasept Instru AF.  
Dr. Steinmann, Bremen 07/2004
3. Adenovirus. Effekt av Gigasept Instru AF.  
Dr. Steinmann, Bremen 08/ 2004
4. Polyomavirus – SV40. Effekt av Gigasept Instru AF i  
kvantitativa suspensionförsök vid 20°C.  
Dr Steinmann, Bremen 12/2004
5. Lämplighet för instrumentdesinfektion med Gigasept Instru AF.  
Dr. H. Brill, Hamburg. 09/ 2004
6. Bestämning av fungicida effekten med Gigasept Instru AF  
enligt EN13624: 2003, medelst kvantitativa suspensionsförsök.  
Dr H. Brill, Hamburg. 05 /2004
7. Bestämning av baktericida effekten med Gigasept Instru AF  
enligt EN 13727:2003, medelst kvantitativa suspensionsförsök  
Dr. H. Brill, Hamburg 05 / 2004
8. Bestämning av baktericida effekten med Gigasept Instru AF  
enligt EN 13727: 2003, medelst kvantitativa suspensionsförsök.  
Dr H. Brill, Hamburg. 05 / 2006
9. Bestämning av fungicida effekten med Gigasept Instru AF  
enligt EN 14652:2002, medelst kvantitativa suspensionsförsök  
Dr. H. Brill, Hamburg. 05 / 2004
10. Bestämning av mykobaktericida effekten av Gigasept Instru AF  
enligt EN 14348:2002, medelst kvantitativa suspensionsförsök  
Dr. H. Brill, Hamburg. 05 / 2002
11. Bestämning av mykobaktericida effekten av Gigasept Instru AF  
enligt EN 14563:2002, medelst kvantitativa suspensionsförsök.  
Dr. H. Brill, Hamburg. 05 / 2004

- 12.** Godkännande av baktericida, fungicida ( *C. albicans*) och tuberkulocida ( *M. terrae* ) effekten av Gigasept Instru AF enligt krav och anvisningar i den tyska DGHM – listan.  
Dunja Köszegi 02 / 2005.
- 13.** baktericida effekten av Gigasept Instru AF, utvärderad genom kvantitativa suspensionsförsök enligt DIN EN 13727.  
Labor L+S AG, Bad Bocklet - Grossenbach . 11 / 2004
- 14.** Baktericid effekt av Gigasept Instru AF genom kvantitativa suspensionsförsök enligt prEN 14561.  
Labor L+S AG, Bad Bocklet – Grossenbach. 11 / 2004
- 15.** Fungicid effekt av Gigasept Instru AF genom kvantitativa suspensionsförsök enligt DIN EN 13624.  
Labor L+S AG, Bad Bocklet – Grossenbach. 11 / 2004
- 16.** Fungicid effekt av Gigasept Instru AF genom kvantitativa suspensionsförsök enligt DIN EN 14562.  
Labor L+S AG, Bad Bocklet – Grossenbach. 11 / 2004
- 17.** Tuberkulocid effekt av Gigasept Instru AF genom kvantitativa suspensionsförsök enligt prEN 14348  
Labor L+S AG, Bad Bocklet – Grossenbach. 12 / 2004
- 18.** Tuberkulocid effekt av Gigasept Instru AF genom kvantitativa suspensionsförsök enligt prEN 14563.  
Labor L+S AG, Bad Bocklet – Grossenbach 12 / 2004
- 19.** Ultraljudsbad ... godkännande av Gigasept Instru AF.  
Testorganism Mykobakterium terrae.  
Dr. H Brill, Hamburg . 11 / 2004.
- 20.** Brukslösning ...godkännande av Gigasept Instru AF att användas 7 dagar  
Dr. H Brill, Hamburg . 12 / 2004
- 21.** Rotavirus, effekt av Gigasept Instru AF genom kvantitativa suspensionsförsök.  
Dr. Jochen Steinmann, Bremen. 02 / 2005

## **Toxikologi**

- Tox 1.** Användbarhet och toxikologiska egenskaper hos Gigasept Instru AF. Dr. J. Sieber, S&M; Norderstedt 12 / 2004
- Tox 2.** Biologisk nedbrytbarhet hos Gigasept Instru AF  
Dr. Goroncy – Bermes, S&M, Norderstedt. 06 / 2004

## **Materialtester**

- Mv 1.** Materialfördragsamhet hos narkosmasker med Gigasept Instru AF. R. Kleinwort, S&M, Norderstedt 11 / 2004
- Mv 2.** Korrosionstester med brukslösning av Gigasept Instru AF;  
*metaller* (rostfritt, koppar, mässing, zink, järn och aluminium),  
*plaster* ( PE, PS, ABS, PMMA, PC, POM, PET, PA6, PSU, PVC )  
*gummi* (NR/SBR, EPDM, NBR, IIR, CR/SBR, FKM, PVC, SI )  
M. Mohr, S&M, Norderstedt 11 / 2004
- Mv 3.** Kirurgi – och tandläkarinstrument ... tester med Gigasept Instru AF.  
M. Mohr, S&M, Norderstedt 11 / 2004
- Mv 4.** Korrosionstester med koncentrat av Gigasept Instru AF;  
*metaller* (rostfritt, koppar, mässing, zink, järn och aluminium),  
*plaster* ( PE, PS, ABS, PMMA, PC, POM, PET, PA6, PSU, PVC )  
*gummi* (NR/SBR, EPDM, NBR, IIR, CR/SBR, FKM, PVC, SI )  
M. Mohr, S&M, Norderstedt 11 / 2004.

## **Användningsteknik**

- At 1.** Praktiska tester med Gigasept Instru AF hos bl.a. kirurgi, sterilcentral, tandläkare.  
M. Mohr, S&M, Norderstedt 11 / 2004
- At 5.** Rengöringsförmågan hos Gigasept Instru AF jämfört med Lysetol AF.  
M. Mohr, S&M, Norderstedt. 12 / 2004.
- At 6.** Ultraljudsbad . förstärkt rengöringsförmåga med Gigasept Instru AF  
M. Mohr, S&M, Norderstedt. 12 / 2004.