

# InstruSol forte®



## Instrumentenreinigung

### Präparatetyp:

**InstruSol forte** ist ein neuartiger, oberflächenaktiver Reiniger zur materialschonenden Aufbereitung von medizinischem, thermostabilem und thermolabilem Instrumentarium sowie Laborgegenständen. Ein spezielles System aus Tensiden und synergistisch ergänzenden Komplexbildnern auf Aminosäurenbasis löst organische Verschmutzungen - wie Blut, Eiweiß, Sekrete und Fett, insbesondere aber auch nichtorganische Verschmutzungen, wie Kontrastmittel und Biofilme wirksam vom Instrumentarium.

### Produkteigenschaften:

- Löst und beseitigt hartnäckige organische und nichtorganische Verschmutzungen, insbesondere auch stark haftende Kontrastmittel und Biofilme
- Ideal auch bei hartem Wasser anwendbar
- Materialschonend
- Rückstandsfrei
- Schaumarm
- Wirtschaftlich
- Duft- und farbstofffrei
- Eine antimikrobielle Komponente schützt im Umgang mit den Gebrauchslösungen

### Anwendungsbereiche:

Für alle medizinischen Bereiche, in denen Instrumentarium und Laborgegenstände schonend und gründlich aufzubereiten sind. Geeignet für Einlege- und Zirkulationsverfahren sowie zur Aufbereitung in Ultraschallgeräten.

### Anwendungshinweise:

Die Gebrauchsanweisungen und Aufbereitungsrichtlinien der Instrumenten- und Aufbereitungsgerätehersteller sind unbedingt zu beachten; insbesondere die vorbereitenden Maßnahmen zur Reinigung.

### Anwendung und Dosierung:

0,5 - 1 % je nach Verschmutzung und Anwendung. Bei Bedarf kann die Anwendungskonzentration auf 2 % erhöht werden.

### Aufbereitungshinweise:

Instrumente nach Gebrauch einlegen. Sämtliche Oberflächen und Hohlräume müssen bedeckt bzw. gefüllt sein. Instrumente gründlich reinigen; dabei die Hinweise der Instrumentenhersteller beachten. Bei Inkrustierungen **InstruSol forte** einwirken lassen und vorzugsweise Wasser mit Raumtemperatur verwenden.

Im Ultraschallbad die vorgegebene Frequenz und Reinigungsdauer einhalten. Wassertemperaturen über 45 °C sind zu vermeiden. Danach die Instrumente entnehmen und desinfizieren oder gründlich mit Wasser spülen, gut trocknen und sterilisieren. **InstruSol forte** ist mit aldehydhaltigen und aldehydfreien Instrumentendesinfektionsmittel kompatibel. Eine Kombination mit anderen Reinigern ist nicht zu empfehlen. **InstruSol forte** ist vorzugsweise bei Raumtemperatur zu lagern.

Zur Herstellung von Gebrauchslösungen ist Wasser in Trinkwasserqualität erforderlich. Zur Schluss-Spülung empfehlen wir keimfreies oder steriles Wasser. Für den letzten Spülgang vor der Dampfsterilisation ist VE-Wasser oder Aqua dest. zu empfehlen.

### Zusammensetzung:

Nichtionische Glykole, Komplexbildner, Korrosionsinhibitoren, Schaumregulatoren, Konservierungsmittel.

### Toxikologie:

Akute Toxizität: LD50: ca. 5000 mg/kg Ratte, oral.

Dieses Produkt wurde toxikologisch nicht im Tierversuch getestet. Dieser Wert wurde über das Berechnungsverfahren erstellt und gilt nur für das Konzentrat. **InstruSol forte** ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Gefahrstoffverordnung. **InstruSol forte** ist frei von luftbelastenden Stoffen. Arbeitsplatzbezogene, zu überwachende Grenzwerte gibt es nicht.

Ein EG-Sicherheitsdatenblatt ist nicht erforderlich.



Laboratorium  
Dr. Deppe GmbH  
Hooghe Weg 35  
Tel.: 02152-5565-0  
D-47906 Kempen  
www.dr-deppe.de  
www.hygiene-care.de

Stand der Information: 10.11.2013

## Chem.-physikalische Daten:

Aussehen:	hellgelbe, klare Flüssigkeit
pH-Wert Konzentrat:	ca. 8,5
pH-Wert 1%ige Lösung:	ca. 7,8
Dichte 20°C:	ca. 1,04 g/cm <sup>3</sup>

## Lieferformen: €

2-L-Handgriff-Flasche  
5-L-Kanister  
(größere Gebinde auf Anfrage)

## Applikationshilfen:

Dosierflasche  
Kanisterhahn  
Kanisterschlüssel  
Dosierpumpe für 5-L-Kanister

## Zur Beachtung beim Umgang mit dem Konzentrat:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen mit viel Wasser abspülen und den Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut mit viel Wasser abspülen. **InstruSol forte** ist nach den EG-Richtlinien keine gefährliche Zubereitung. Trotzdem empfehlen wir, die im Umgang mit Chemikalien üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten und die bei der Instrumentenaufbereitung übliche Schutzkleidung zu tragen.

## Hinweis:

Die Empfehlungen zu unseren Präparaten beruhen auf wissenschaftlichen Prüfungen und werden nach bestem Wissen gegeben. Weitergehende Empfehlungen, z. B. in Hinsicht auf Materialverträglichkeit sind nur gesondert möglich. Unsere Empfehlungen befreien unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Präparate auf ihre Eignung für die beabsichtigten Zwecke und Verfahren. Insoweit können wir keine Haftung übernehmen.