

Alkalischer Reiniger für die maschinelle  
Aufbereitung von medizinischen  
Instrumenten und Laborutensilien

## thermosept® RKF

### Unser Plus

- tensid- und phosphatfrei
- sehr gute Reinigungsleistung
- schaumarm, gute Abspülbarkeit



### Anwendungsgebiete

thermosept® RKF ist geeignet für die effektive, alkalische Reinigung von z.B. chirurgischen und mikrochirurgischen Instrumenten, Laborglas und stark verschmutzten Laborutensilien. thermosept® RKF ist tensidfrei und hat ein gutes Abspülverhalten. Der Reiniger kann für die maschinelle Aufbereitung von Materialien sowohl aus dem medizinischen als auch aus dem Laborbereich wie Edelstahl, Glas, Keramik und diversen Kunststoffen verwendet werden. Bei der Aufbereitung von eloxiertem Aluminium sollte das Spülgut auf Materialverträglichkeit geprüft werden. Alternativ kann für alkalieempfindliches Spülgut der Neutralreiniger thermosept® RKN-zym oder der mildalkalische Reiniger thermosept® X-tra verwendet werden.

thermosept® RKF ist für den Einsatz in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten sowie Taktbandanlagen geeignet.

### Anwendungshinweise

Dosierung:

0,3 - 1 % (3 - 10 ml/l), Standarddosierung ca. 0,5 %

Reinigungstemperatur ca. 55 - 60 °C; Reinigungsdauer ca. 3 -10 Min.. Parameter sind abhängig vom Grad der Verschmutzung und dem Spülgut.

Die Dosierung erfolgt über maschineneigene Dosierpumpen. Für die Reinigung und die nachfolgenden Programmschritte, vor allem für die Schlusspülung wird die Verwendung von vollentsalztem Wasser empfohlen. Zur Neutralisation nach der alkalischen Reinigung empfiehlt sich der Einsatz von thermosept® NKZ. Bitte beachten Sie die Empfehlungen der Geräte- und Instrumentenhersteller.



## Produktdaten

Zusammensetzung:

Kennzeichnung gemäß VO (EG) Nr. 648/2004: < 5 %

Phosphonate.

Enthält Kaliumhydroxid.

Weitere Inhaltsstoffe: Korrosionsinhibitoren.

### Chemisch-physikalische Daten

Dichte	ca. 1,12 g/cm <sup>3</sup> / 20 °C
Farbe	fast farblos
Flammpunkt	> 100 °C / Methode: ISO 2719
Form	flüssig
pH	ca. 14 / 20 °C / Konzentrat
Viskosität, dynamisch	ca. 3 mPa*s / Methode: ISO 3219

## Besondere Hinweise

Spülgut aus eloxiertem Aluminium sollte auf Alkalibeständigkeit geprüft werden.

## Bestellinformation

Artikel	Lieferform	Art.-Nr.
thermosept RKF 20 l KA	1/Kanister	146302
thermosept RKF 5 kg KA	1/Kanister	146305
thermosept RKF SOKA 5 kg KA	1/Kanister	146308
thermosept RKF 10 kg KA	1/Kanister	146309
thermosept RKF 25 kg KA	1/Kanister	146311
thermosept RKF 200 kg FA	1/Fass	146304
thermosept RKF 1000 kg EC	1/Container	146310

## Zubehör

Zubehör	Art.-Nr.
Kanisterschlüssel 5/10 l	135801

## Verwandte Produkte

- thermosept® NKP
- thermosept® NKZ

## Umweltinformation

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

## Gutachten und Information

Einen Überblick zum Produkt finden Sie im Internet unter [www.schuelke.com](http://www.schuelke.com). Für individuelle Fragen: Customer Care  
Telefon: +49 40 52100-666 E-Mail: [info@schuelke.com](mailto:info@schuelke.com)



Die Schülke & Mayr GmbH ist im Besitz einer Herstellungserlaubnis nach §13 AMG Abs.1 und von GMP-Zertifikaten für Arzneimittel.



Ein Unternehmen der Air Liquide-Gruppe.

**schülke Hauptsitz**  
Schülke & Mayr GmbH  
Robert-Koch-Str. 2  
22851 Norderstedt  
Deutschland  
Tel. +49 (0) 40 - 52100 - 0  
Fax +49 (0) 40 - 52100 - 318  
[www.schuelke.com](http://www.schuelke.com)  
[mail@schuelke.com](mailto:mail@schuelke.com)

Schülke & Mayr AG  
Sihlfeldstrasse 58  
8003 Zürich  
Schweiz  
Tel. +41 (0) 44 - 4665544  
Fax +41 (0) 44 - 4665533  
[www.schuelke.ch](http://www.schuelke.ch)  
[mail.ch@schuelke.com](mailto:mail.ch@schuelke.com)

Schülke & Mayr Ges.m.b.H.  
Seidengasse 9  
1070 Wien  
Österreich  
Tel. +43 (0) 1 - 5232501-0  
Fax +43 (0) 1 - 5232501-60  
[www.schuelke.at](http://www.schuelke.at)  
[office.austria@schuelke.com](mailto:office.austria@schuelke.com)