



Neutralisator auf Basis von Zitronensäure zur maschinellen Aufbereitung von Medizinprodukten und Laborutensilien

## thermosept® NKZ

### Unser Plus

- phosphat- und tensidfrei
- hervorragende Materialverträglichkeit
- sichere Neutralisation bei Verschleppung von Alkalität aus dem Reinigungsschritt
- beugt Ablagerungen und Verfärbungen an Geräten und Spülgut vor



### Anwendungsgebiete

thermosept® NKZ wird zur Neutralisation nach alkalischer Reinigung bei der maschinellen Aufbereitung von chirurgischen und mikrochirurgischen Instrumenten, Edelstahlcontainern, starren Endoskopen, Anästhesiematerial, OP-Schuhen, Babyflaschen und Laborutensilien empfohlen. Nach neutraler Reinigung mit z.B. thermosept® RKN-zym kann durch thermosept® NKZ das Reinigungsergebnis optimiert und Ablagerungen sowie Verfärbungen vermieden werden. Das Produkt ist ebenfalls geeignet zur phosphatfreien Reinigung von Laborglas und zur sauren Vorreinigung von chirurgischen (Edelstahl)-Instrumenten. thermosept® NKZ ist für den Einsatz in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten und Taktbandanlagen geeignet.

### Anwendungshinweise

Dosierung:

nach alkalischer Reinigung: 0,1 - 0,2 % (1 - 2 ml/l)

nach neutraler Reinigung: 0,1 % (1 ml/l)

Generell wird die Verwendung von vollentsalztem Wasser in der Schlusspülung empfohlen. Dosierung zur sauren Vorreinigung/Reinigung von säurebeständigen Materialien: 0,2 - 0,5 % (2 - 5 ml/l) bei 40 - 60°C bei einer Einwirkzeit von max. 30 min. Auf ein gründliches Abspülen mit vollentsalztem Wasser ist zu achten. Die Dosierung erfolgt über maschineneigene Dosierpumpen. Bitte beachten Sie die Empfehlungen der Geräte- und Instrumentenhersteller.



## Produktdaten

Zusammensetzung:  
organische Säuren

### Chemisch-physikalische Daten

Dichte	ca. 1,17 g/cm <sup>3</sup> / 20 °C
Farbe	farblos
Flammpunkt	Nicht anwendbar
Form	flüssig
pH	2 / 100 % / 20 °C
Viskosität, dynamisch	ca. 4 mPa*s / Methode : ISO 3219

## Bestellinformation

Artikel	Lieferform	Art.-Nr.
thermosept NKZ 5 kg KA	1/Kanister	146503

## Anwendungshilfen

Anwendungshilfen	Art.-Nr.
Kanisterschlüssel 5/10 l	135801
Kanisterschlüssel für 20 + 25 l	135901

## Verwandte Produkte

- thermosept® RKF

## 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 Sales Service 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.

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