

# schülke →



## gigazyme®

Enzymatischer Reiniger zur manuellen Aufbereitung von Medizinprodukten, wie z.B. flexiblen Endoskopen und chirurgischen Instrumenten.

### Unser Plus

- erstklassige Reinigungskraft durch 3 Enzyme
- hervorragende Materialverträglichkeit durch neutralen PH-Wert
- angenehm milder Duft
- wenig Schaumbildung durch nichtionische Tenside

### Anwendungsgebiete

gigazyme® ist ein enzymatisches Reinigungskonzentrat zur manuellen Aufbereitung von Medizinprodukten, wie z.B. flexiblen Endoskopen und chirurgischen Instrumenten. Enzym- & Tensidpower: Die optimale Kombination aus hochwertigen Enzymen (**Protease** = spaltet Proteine, **Lipase** = löst fettartige Verschmutzungen, **Amylase** = entfernt Polysaccharide) und einem innovativen Tensidsystem bewirkt eine exzellente Reinigung von thermostabilen und thermolabilen Medizinprodukten aller Art aufgrund seiner hervorragenden Materialverträglichkeit. gigazyme® eignet sich auch für den Einsatz im Ultraschallbad.

### Anwendungshinweise

Ausschließlich für die Verwendung durch Fachkräfte bestimmt.

gigazyme® kann in Tauchbädern oder Ultraschallbädern verwendet werden.

#### Dosierung:

gigazyme® ist ein Konzentrat und wird mit kaltem Wasser zu der gewünschten Anwendungskonzentration verdünnt. Die Dosiermenge ist von der Aufbereitungsart und dem Verschmutzungsgrad der Instrumente abhängig. Folgende Parameter werden bei der Anwendung von gigazyme® empfohlen:

Bei normaler Verschmutzung: 1 - 2 % (1 Liter einer 1 %igen Lösung entspricht 990 ml Wasser und 10 ml gigazyme®). Bei starker Verschmutzung: 3 %.

Aufzubereitende Endoskope und Instrumentarium sofort nach Gebrauch in die gigazyme®-Lösung einlegen.

Auf vollständige Benetzung achten, insbesondere bei Hohlkörperinstrumenten. Einwirken lassen, bis das Aufbereitungsgut visuell sauber ist. Nach der Reinigung die Medizinprodukte gründlich mit Wasser abzuspülen/durchzuspülen, um Rückstände der Gebrauchslösung zu entfernen. Dabei ist mindestens Trinkwasserqualität (besser vollentsalztes Wasser) zu nutzen. Bitte beachten Sie die Aufbereitungsempfehlungen der Instrumentenhersteller.

#### Standzeit:

Es wird empfohlen, die Gebrauchslösung mindestens arbeitstäglich oder bei sichtbarer Verunreinigung sofort zu erneuern.



## Produktdaten

Zusammensetzung:  
5 - 15 % nichtionische Tenside, Enzyme, Duftstoffe.

### Chemisch-physikalische Daten

Dichte	ca. 1,00 g/cm <sup>3</sup> / 20 °C
Farbe	blau
Flammpunkt	43 °C / Methode : DIN 51755 Part 1
Form	flüssig
pH	ca. 7 / 20 °C

## Besondere Hinweise

### Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Für optimale Ergebnisse sollte die Temperatur der Reinigungslösung unter 35 °C liegen. Sonst kann es v.a. im Ultraschallbad bei der Reinigung von blutverschmutzten Instrumenten und Endoskopen zur Koagulation des Blutes kommen. Als Indikator für eine zu hohe Wassertemperatur setzt ab ca. 32 °C eine Trübung der Lösung ein. Diese Trübung hat keinen negativen Einfluss auf die Reinigungsleistung. gigazyme® nicht mit anderen Produkten mischen. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen. Behälter dicht geschlossen halten.

## Bestellinformation

Artikel	Lieferform	Art.-Nr.
gigazyme -int- 2 l FL	5/Karton	132105
gigazyme D/E 5 l KA	1/Kanister	132106

## Anwendungshilfen

Anwendungshilfen	Art.-Nr.
Kanisterschlüssel für 5 + 10 l	135810
Messbecher 500 ml	136101
Messbecher 50 ml	136102

## Verwandte Produkte

- gigasept® FF (neu)
- gigasept® PAA concentrate
- gigasept® pearls
- Wannen-System 10 l
- Wannen-System 30 l
- Wannen-System 3 l
- Wannen-System 5 l

## 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)