

# MULTIZYME FORTE

Enzymatischer Reiniger für Instrumente und Endoskope

- herausragende Reinigungsleistung durch Multi-Enzym-Komplex
- für thermolabile Endoskope und Instrumente
- zur Prionen-dekontaminierenden Aufbereitung\*

- ✓ pH-neutral
- ✓ materialschonend
- ✓ geruchsarm

freigegeben von STORZ



CE 0805

## PRÄPARATETYP

**MULTIZYME FORTE** ist ein besonders materialschonender, pH-neutraler Reiniger zur manuellen Aufbereitung von thermolabilen Endoskopen und medizinischen Instrumenten aller Art. Die hohe Aktivität und Stabilität des Multi-Enzym-Komplexes von **MULTIZYME FORTE** in Kombination mit hochwirksamen Tensiden gewährleistet eine herausragende Reinigungsleistung mit gleichzeitiger effektiver Prionen-Dekontamination und entfernt wirksam Biofilme und organische Verschmutzungen aller Art. Durch den Multi-Enzym-Komplex werden auch hartnäckige Verschmutzungen durch Mukopolysaccharide wie z.B. Sputum und Cervikalschleim effektiv beseitigt.

**MULTIZYME FORTE** ist besonders schaumarm und gewährleistet somit eine optimale Sichtbarkeit der Instrumente in der Anwendungslösung. Das praktisch geruchsfreie Produkt zeichnet sich durch hohe Materialverträglichkeit und ein hohes Maß an Anwenderfreundlichkeit aus und kann ebenfalls problemlos im Ultraschallbad eingesetzt werden.

## ANWENDUNGSBEREICHE

**MULTIZYME FORTE** eignet sich besonders zur Vorreinigung von thermolabilen und thermostabilen Endoskopen und von medizinischen Instrumenten aller Art. Ideal geeignet zur nicht-fixierenden Vorreinigung von Instrumenten gemäß RKI-Empfehlung sowie zur Prionen-dekontaminierenden Aufbereitung von flexiblen Endoskopen und medizinischen Instrumenten.

## ANWENDUNG

### Vorreinigung von Endoskopen und medizinischen Instrumenten:

Anwendungslösung abhängig vom Grad der Verschmutzung in der gewünschten Konzentration mit kaltem oder warmem Wasser ansetzen (für eine optimale Enzymaktivität und Reinigungsleistung empfiehlt sich die Verwendung von

warmem Wasser). Instrumente in die Anwendungslösung einlegen und auf vollständige Benetzung aller Oberflächen und Hohlräume achten. Nach Ablauf der Einwirkzeit die Instrumente aus der Anwendungslösung entnehmen und vor der weiteren Aufbereitung gründlich mit klarem Wasser abspülen.

### Prionen-dekontaminierende Reinigung von Endoskopen und medizinischen Instrumenten:

Anwendungslösung in einer Konzentration von 15 – 20 ml / Liter (1,5 – 2 %) mit warmem (50 – 65 °C) Wasser ansetzen. Instrumente / Endoskope in die Anwendungslösung einlegen und auf vollständige Benetzung aller Oberflächen und Hohlräume achten. Nach Ablauf der Einwirkzeit von 30 Minuten die Instrumente aus der Anwendungslösung entnehmen und vor der weiteren Aufbereitung gründlich mit klarem Wasser abspülen.

## DOSIERUNG/EINWIRKZEIT

### Reinigung von Endoskopen und Instrumenten:

je nach Verschmutzung: 5 – 20 ml / Liter (0,5 – 2 %)  
Temperatur: 15 – 60 °C  
Einwirkzeit: 5 Minuten

### Reinigung von Endoskopen und Instrumenten mit Prionen-Dekontamination:

je nach Verschmutzung: 15 – 20 ml / Liter (1,5 – 2 %)  
Temperatur: 50 – 65 °C  
Einwirkzeit: 30 Minuten





# MULTIZYME FORTE

Enzymatischer Reiniger für Instrumente und Endoskope

## ZUSAMMENSETZUNG

Inhaltsstoffe unter Berücksichtigung der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergentienverordnung):  
5 – 15 % Anionische Tenside, 5 – 15 % Nichtionische Tenside, Enzyme Protease, Amylase, Cellulase.

Die im Produkt enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar gemäß Detergentienverordnung.

## PRODUKTSTATUS

Entspricht der EU-Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte.

## CHEMISCH-PHYSIKALISCHE DATEN

Form / Farbe: gelbe, klare bis leicht trübe Lösung  
pH-Wert (Konzentrat): ca. 7,5  
Dichte (20°C): ca. 1,06 g/cm<sup>3</sup>

## LIEFERFORMEN

Einzelpackung	Verkaufseinheit	PZN	Art.-Nr.
2 L Griffflasche	6 x 2 L		00-145-020
5 L Kanister	3 x 5 L		00-145-050

## DOSIERHILFEN

Dosierflasche, Dosierpumpe für 2-Liter Flasche und 5-Liter Kanister, Kanisterumfüllhahn, Kanisterschlüssel, Dosierautomaten.

## BESONDERE HINWEISE

Dampf/Aerosol nicht einatmen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich. Enthält Amylase, alpha-, Subtilisin, Cellulase. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Nicht bei Temperaturen über 25 °C lagern.

\* **MULTIZYME FORTE** bewirkt eine nachgewiesene Dekontamination von humanen M1000-Prionen. Gemäß WHO-Empfehlung ist zur Prionen-Dekontamination mindestens ein 2-stufiger prionenwirksamer Reinigungs-/ Desinfektionsprozess anzuwenden.

