

Helizyme

Reinigung von flexiblen Endoskopen und empfindlichen chirurgischen Instrumenten

Reinigung

Helizyme ... enzymatischer Reiniger

Eigenschaften

Helizyme

- Flüssiges Hochleistungsprodukt
- Zur manuellen und halbautomatischen Vorreinigung von starren und flexiblen Endoskopen, thermolabilen und thermostabilen Materialien
- Innovative Kombination eines ternären Tensidsystems mit proteolytischen Enzymen
- Wirtschaftlich durch niedrige Anwendungskonzentration (1 %/5 Min.)
- Hervorragendes Lösevermögen gegenüber organischen protein- und lipidhaltigen Verschmutzungen
- Aussergewöhnliche Reinigungsleistung gegenüber besonders schwer entfernbaren Biofilmen (durch unabhängiges Fachgutachten bestätigt)
- PH-neutral
- Besonders materialschonend
- Auch im Ultraschallbad einsetzbar
- Löst auch angetrocknete Verschmutzungen bei längerem Einweichen

Hinweise zur Anwendung

Zur Reinigung wird Helizyme als 1%ige Lösung, verdünnt mit Wasser, eingesetzt. Es empfiehlt sich die Verwendung von handwarmem entmineralisiertem Wasser oder Wasser von mindestens Trinkwasserqualität. Die Instrumente sind unmittelbar nach Gebrauch in die Helizyme-Gebrauchslösung einzulegen. Die empfohlene Einwirkzeit beträgt nur 5 Min., bei hartnäckigen oder angetrockneten Verschmutzungen gegebenenfalls auch länger.

Speziell Arbeitskanäle von flexiblen Endoskopen müssen unter Berücksichtigung der Angaben des Herstellers unmittelbar nach Gebrauch mechanisch, z.B. unter Zuhilfenahme von Spritzen, durchspült und mit geeigneten Bürsten behandelt werden.

Vor der anschliessenden Aufbereitung müssen am Instrument verbliebene Reinigungsmittelreste mit Wasser abgespült werden. Eine Denaturierung anhaftender Verschmutzungen, z.B. durch vorherigen Kontakt der Instrumente mit Alkoholen oder Aldehyden, ist zu vermeiden. Reinigungslösungen sind bei sichtbarer Kontamination zu erneuern, ansonsten mindestens täglich zu wechseln.

Artikel	Art.-Nr.
Flasche 1000 ml	18557
Kanister 5 Liter	18767

Physikalisch-chemische Daten

pH-Wert (20°C):
rel. Dichte (20°C, g/cm³):
Aussehen:
Geruch:

Konzentrat:

ca. 6
ca. 1.08
klar, bläulich
parfümfrei,
schwach tensidisch

Gebrauchslösung: 1 %

ca. 7
ca. 1.07
klar, hellblau
parfümfrei,
schwach tensidisch

Parfümfrei



Helizyme

100 g Lösung enthalten: Tenside, Enzyme, Komplexbildner, Korrosionsinhibitoren, Hilfsstoffe.
Angaben gemäss Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien: < 5% anionische Tenside, < 5% nicht-ionische Tenside, < 5% Polycarboxylate, Methylparaben, Enzyme
Orale Toxizität: > 9000 mg/kg (Rate, kalkulatorisch ermittelt)
Ökologie: Die eingesetzten Tenside und Komplexbildner sind biologisch leicht abbaubar.
Von Kindern fernhalten!