

OPHTEISBIO 1.6

Kohäsiv

Biofermentiertes NaHA 1,6%

OPHTEISBIO 1.8

Kohäsiv

Biofermentiertes NaHA 1,8%

OPHTEISBIO 3.0

Dispersiv

Biofermentiertes NaHA 3,0%



 Rayner

Alle unsere OphteisBio Produkte...

- besitzen optische Klarheit für maximale Sichtbarkeit
- werden mit biofermentiertem Natriumhyaluronat hergestellt

OPHTEISBIO 1.6%

Kohäsiv • Entwickelt für alle Arten der Chirurgie

- Optimale Volumenerhaltung in Vorderkammer oder Kapselsack
- Gutes Beschichtungsvermögen
- Einfache Injektion und Entfernung in den OP-Phasen

OPHTEISBIO 1.8%

Kohäsiv • Entwickelt für kleine Inzisionen

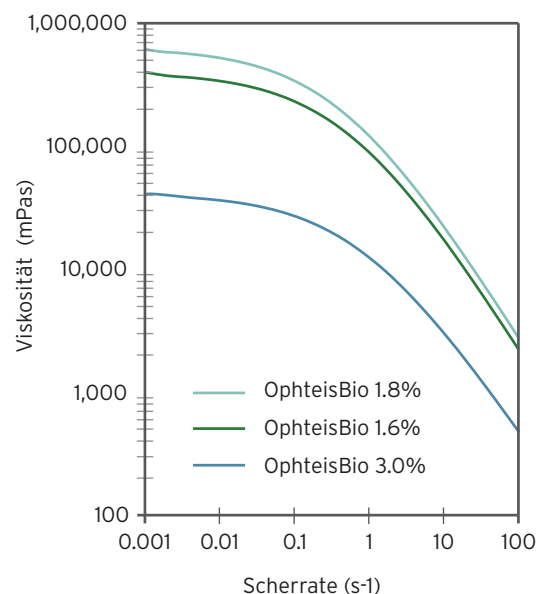
- Gute Kohäsivität bei niedriger Scherrate für eine stabile Vorderkammer
- Starke Beschichtung des Gewebes dank verbesserter dispersiver Eigenschaften
- Leicht zu aspirieren mit hohem Molekulargewicht

OPHTEISBIO 3.0%

Dispersiv • Entwickelt für hervorragenden Endothelschutz

- Niedriges Molekulargewicht, hohe NaHA-Konzentration
- Stellt maximalen Schutz und maximale Viskosität sicher
- Gute Erhaltung der Vorderkammer

RHEOLOGISCHE PROFILE



| Produkt | OphteisBio 1.6% | OphteisBio 1.8% | OphteisBio 3.0% |
|---------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Polymer-Herkunft | Biofermentation | Biofermentation | Biofermentation |
| Natriumhyaluronat-Konzentration | 1,6% | 1,8% | 3,0% |
| Molekulargewicht (Dalton) | ca. 3 Mio. | ca. 3 Mio. | ca. 0,75 Mio. |
| Null-Scherviskosität (mPas) | durchschnittl. 400.000 | durchschnittl. 600.000 | durchschnittl. 30.000 |
| Osmolalität (mOsm/kg) | 300 bis 350 | 300 bis 350 | 300 bis 350 |
| pH-Wert | 6,8 - 7,6 | 6,8 - 7,6 | 6,8 - 7,6 |
| Haltbarkeit (Jahre) | 3 | 3 | 3 |
| Lagerung | 2 bis 25°C | 2 bis 25°C | 2 bis 25°C |
| Spritzenvolumen (ml) | 1,1 | 1,1 | 1,1 |
| Kanüle (gauge) | 27G | 27G | 25G |



RAYNER SURGICAL GMBH
RUDOWER CHAUSSEE 9
D-12489 BERLIN

Tel: +44 (0) 1903 258 900
Email: ioI_enquiries@rayner.com
Web: rayner.com

KUNDENDIENST UK
Tel: +44 (0) 1903 854 560
Email: orders@rayner.com

KUNDENDIENST DEUTSCHLAND
Tel: +49 30 6290783 - 0
Email: info.de@rayner.com

KUNDENDIENST ITALIEN
Tel: +39 800 972485
Email: commerciale@rayner.com

KUNDENDIENST SPANIEN
Tel: +34 910 480055
Email: atcliente@rayner.com

In bestimmten Märkten können regulatorische Beschränkungen gelten.
©2018 Rayner Intraocular Lenses Limited.
OphteisBio ist eine eingetragene Marke von Rayner. EC 2018-02 01/18