

OPHTEISBIO 1.6

Kohäsiv

Biofermentiertes NaHA 1,6%

OPHTEISBIO 1.8

Kohäsiv

Biofermentiertes NaHA 1,8%

OPHTEISBIO 3.0

Dispersiv

Biofermentiertes NaHA 3,0%



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

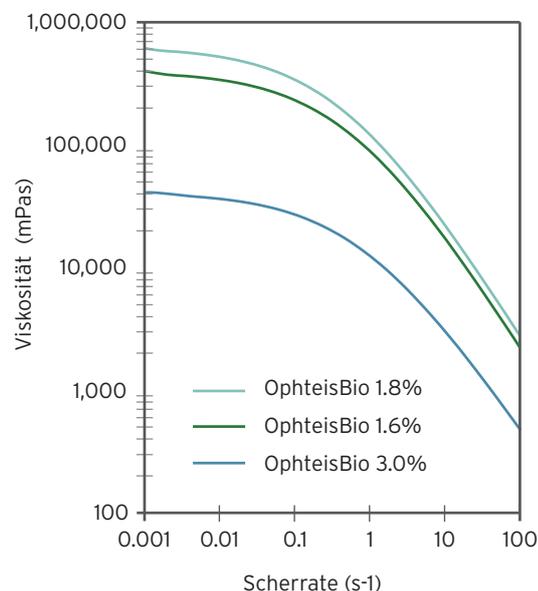
- Gute Kohäsivität bei niedriger Scherrate für eine stabile Vorderkammer
- Starke Beschichtung des Gewebes dank verbesserter dispersiver Eigenschaften
- Leicht zu aspirieren mit hohem Molekulargewicht

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