

# OPHTEIS® FR PRO

DAS EINZIGE OVD MIT SORBITOL - EIN KRAFTVOLLER RADIKALFÄNGER



# OPHTEIS® FR PRO

Wir haben eine Menge frisches Denken in unser neues FR Pro gesteckt. Es ist ein einzigartiges biofermentiertes Viskoelastikum, das freies-radikalfangendes Sorbitol enthält - gemacht für eine neue Ära zum Schutz des cornealen Endothel vor Phako induzierten Verletzungen.

Sorbitol wirkt als ein hervorragender Fänger freier Radikale, es neutralisiert den das Endothel schädigenden reaktionsfreudigen Sauerstoff während der OP und reduziert das Risiko von Endzündungen.

Durch die biotechnische Zusammensetzung von NaHA und Sorbitol ist Ophteis FR Pro zu einem viskös kohesiven OVD geworden. Es ist sicher in der Vorderkammer während der Phako, bietet exzellente Kammererhaltung und ist nach der OP leicht zu entfernen.

**Alles was Sie von Ihrem Viskoelastikum erwarten und MEHR.**

## OPHTEIS® FR PRO HAUPTVORTEILE

- Ophteis® FR Pro ist das EINZIGE OVD mit Sorbitol - ein Radikalfänger.
- Ophteis® FR Pro reduziert den Zellverlust im Durchschnitt um 27.8% im Vergleich zu anderen marktführenden OVDs<sup>1</sup>.
- Ophteis® FR Pro ist zu einem viskös, kohesiven OVD geworden durch die biotechnische Zusammensetzung von NaHA und Sorbitol.
- Das extravolumen der 1.2ml Spritze gibt Ihnen die Sicherheit, dass Ophteis® FR Pro alle Abschnitte Ihrer Katarakt-OP unterstützt. Anders als viele Viskoelastika, muss Ophteis® FR Pro vor der Benutzung nicht kühl gelagert werden. Mit seiner stabilen Rheologie bei Raumtemperatur werden Sie die gleichbleibende Performance bei jeder Behandlung schätzen.
- Ophteis® FR Pro schützt das Endothel, bietet exzellente Kammererhaltung und ist für alle Rayner IOL Injektoren validiert.

NaHA Konzentration	20 mg/ml
Sorbitol Konzentration	40 mg/ml
Polymer NaHA	Biofermentation
Einstufung	Viskös Kohesiv
Spritze & Kanüle	1.2ml /27g
Molekulargewicht	1.8 Mda
Osmolarität	325 mOsm/kg
pH-Wert	6.8 - 7.4
Lagerung	2°C - 25°C



### GLOBAL HQ & UK OFFICE

Rayner Intraocular Lenses Limited  
The Ridley Innovation Centre  
10 Dominion Way  
Worthing, West Sussex  
BN14 8AQ. United Kingdom

Tel: +44 (0) 1903 258 900  
Email: [iol\\_enquiries@rayner.com](mailto:iol_enquiries@rayner.com)  
Web: [rayner.com](http://rayner.com)

### UK CUSTOMER SERVICE

Tel: +44 (0) 1903 854 560  
Email: [orders@rayner.com](mailto:orders@rayner.com)

### GERMANY CUSTOMER SERVICE

Tel: +49 30 6290783 - 0  
Email: [info.de@rayner.com](mailto:info.de@rayner.com)



<sup>1</sup>University of Brighton, UK, in vitro chemical and phaco free radical studies, data to be published.