

OPHTEIS

Kohäsiv

NaHA 1,0 % - Tierischer Ursprung

OPHTEIS+

Hoch-kohäsiv

NaHA 1,4 % - Tierischer Ursprung

OPHTEISMAX

Visko-adaptiv

NaHA 2,5 % - Tierischer Ursprung



 **Rayner**

Ihr Können. Unsere Vision.

OPHTEIS | OPHTEIS+ | OPHTEISMAX

Mit Ophteis, Ophteis+ und OphteisMax bietet Rayner eine vollständige Palette an viskoelastischen Gelen aus Hyaluronsäure tierischen Ursprungs.

Die spezifische Kombination verschiedener HA-Konzentrationen und ein hohes Molekulargewicht ermöglichen drei unterschiedliche Produkte mit hervorragenden und sich ergänzenden pseudoplastischen Qualitäten.

OPHTEIS | OPHTEIS+ | OPHTEISMAX

- Bemerkenswerte Kohäsion, die dank progressiver HA-Konzentrationen zwischen 1 % und 2,5 % perfekt auf alle Phasen der Kataraktchirurgie abgestimmt ist.
- Perfekte Stabilität nach Injektion der Produkte in Vorderkammer oder Kapselsack
- Perfekte Transparenz und Homogenität der Gele ohne Blasenbildung
- Puffer, der zum Erhalt des physiologischen pH-Werts und stabiler Osmolarität beiträgt und dadurch jede Gefahr eines osmotischen Schocks ausschaltet.
- Pseudoplastische Gele mit unterschiedlichen Kohäsions- und Dispersionsgraden bieten guten Schutz des intraokularen Gewebes, umfassenden Endothelschutz und einfache Injektion/Absaugung des Gels.

Produkt	Ophteis	Ophteis+	OphteisMax
Polymer NaHA	Tierischer Ursprung	Tierischer Ursprung	Tierischer Ursprung
Konzentration	10 mg/ml	14 mg/ml	25 mg/ml
Molekulargewicht	5 Mda	5 Mda	4 Mda
Osmolarität	310 mOsm/l	320 mOsm/l	360 mOsm/l
pH-Wert	6,8-7,6	6,8-7,6	6,8-7,6
Spritze & Kanüle	0,55/0,85 ml / 27 G	0,55/0,85 ml / 27 G	0,85 ml / 25 G
Viskosität (durchschnittl.)	10 ⁶ mPas	3,3 x 10 ⁶ mPas	10 ⁶ mPas
Lagerung	2 °C - 25 °C	2 °C - 25 °C	2 °C - 25 °C

OphteisMax

Ophteis

Ophteis+



Global Headquarters
Rayner Intraocular Lenses Limited
 1-2 Sackville Trading Estate
 Sackville Road, Hove, East Sussex
 BN3 7AN. United Kingdom

Tel: +44 (0) 1273 205 401
Email: customers@rayner.com
Web: www.rayner.com

Rayner

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

Germany Customer Service
Tel: +49 (0) 951 70 00 - 90
Email: info@rayner-surgical.de