



ZEISS Z-HYALCOAT

Technische Daten



ZEISS Z-HYALCOAT

Dispersives Viskoelastikum mit mittlerer Viskosität für mehr Schutz bei Augenoperationen



Z-HYALCOAT®	
Verhalten	Mittelviskos, dispersiv
Ursprung	Bakterielle Fermentation
Substanz	Natriumhyaluronat
Konzentration I (%)	3,0
Konzentration II (mg/ml)	30
Volumen (ml)	0,85
CDI	18
Osmolalität (mOsmol/kg)	300 – 360
Molekulargewicht (Megadalton ¹)	1,0
Pseudoplastizitätsindex	10
Nullscherviskosität (Pa·s ²)	47
Kanüle	25 G
Lagertemperatur (°C)	2 – 8
Einzelpack enthält:	1 × Spritze zur intrakameralen Injektion, 1 × 25 G-Kanüle
Multipack enthält:	10 × Spritze zur intrakameralen Injektion, 10 × 25 G-Kanüle

Z-HYALCOAT ist latex- und phthalatfrei, 3 Jahre haltbar und besitzt einen pH-Wert zwischen 6,8 und 7,6.

¹ Megadalton = 1 Million Dalton

² Pa·s = 1.000 mPa·s



Hyaltech Ltd.

Starlaw Business Park
Livingston EH54 8SF
Vereinigtes Königreich
www.zeiss.com/ovd
www.zeiss.com/med/contacts



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51–52
07745 Jena
Deutschland
www.zeiss.de/ovd
www.zeiss.de/med/kontakte