



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

CE 0344



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

DE_32_022_0111111 Gedruckt in Deutschland. CZ-V/2019 Internationale Ausgabe: Nur für den Vertrieb in ausgewählten Ländern bestimmt. Der Inhalt dieser Broschüre kann von der gegenwärtigen Zulassung des Produktes oder des Serviceangebots in Ihrem Land abweichen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere regionalen Vertretungen. Änderungen in Ausführung und Lieferumfang sowie technische Weiterentwicklung vorbehalten. Z-HYALCOAT ist eine eingetragene Marke der Carl Zeiss Meditec AG in Deutschland und/oder anderen Ländern. © Carl Zeiss Meditec AG, 2019. Alle Rechte vorbehalten.