



EyeKon Medical

Eye Coat SH – 1,6



Descrizione del prodotto:

EyeCoat SH 1,6 è un viscoelastico con una percentuale di sodio ialuronato pari al 1,6% e con una viscosità nominale di 22.000 cPs.

EyeCoat SH è chiaro, sterile e non-pirogenico. EyeCoat SH 1,6% viene utilizzato negli interventi chirurgici per proteggere il tessuto intraoculare, per creare e mantenere la profondità della camera e per manipolare il tessuto. E' stato dimostrato che il viscoelastico di sodio ialuronato possiede un alto grado di biocompatibilità. Le sue proprietà di coesione sono specifiche per la facoemulsificazione dato che la sua alta viscosità permette di mantenere la profondità e di manipolare delicatamente il tessuto intraoculare.

Eyecoat Sh viene offerto in una siringa di vetro preriempita con 1,0 ml di prodotto e con una cannula da 25 gauge

Composizione chimica:

- Sodium Chloride - 0,64%
- Potassium Chloride USP – 0,7%
- Calcium Chloride Dihydrate UST – 0,05%
- Magnesium Chloride Hexahydrate USP – 0,03%
- Sodium Citrate Dihydrate USP – 0,17%
- Sodium Acetate Trihydrate USP – 0,39%
- Hyaluronic Acid – 1,6%
- Sterile Water for irrigation USP – q.s.
- Hydrochloric Acid 0,5n – q.s.

Qualità Specifiche:

PH	6,8 – 7,2
Concentrazione osmotica	200-400 mOsM
Particolato	10.000 particelle > 10 micron 1.000 particelle > 25 micron
Endotossine batteriche	non superiori a 0,5 EU/ml
Sterilità	sterile
HA concentrazione	1,6% = +/- 0,2%
Viscosità	22.000 cPs +/- 5.000 cPs

Normative di riferimento:

MDD 93/42/ECC
ISO15798 CFR 820
CND Q02030301
Repertorio Nazionale DM Ministero Salute n. 10881/R



2451 Enterprise Road
Clearwater, Florida 33763
Phone 727-793-0170