



The future of vision

AJL VISC
AJL CELL



AJL VISC – AJL CELL

Soluciones viscoelásticas

| Nombre de marca | AJL VISC | | | AJL CELL |
|--------------------------------------|---|---|--|---|
| Referencia | AJL VISC 1.4% | AJL VISC 2% | AJL VISC 3% | AJL CELL 2% |
| Descripción e indicaciones | <p>Solución viscoelástica, no absorbible, altamente purificada, no inflamatoria, isotónica y no pirogénica para inyección intraocular.</p> <p>AJL VISC Y AJL CELL, están indicados como coadyuvantes en los procedimientos quirúrgicos del segmento anterior del ojo, incluyendo la cirugía de cataratas. Estas soluciones viscoelásticas mantienen la profundidad de la cámara. Esto proporciona una alta protección de los tejidos evitando, a su vez, los riesgos de traumatismos del endotelio corneal y de los demás tejidos oculares.</p> | | | |
| Propiedades | <ul style="list-style-type: none"> Alta protección del endotelio. Excelentes propiedades reológicas. Excelente visibilidad de la zona tratada. Fácilmente extraíble de la cámara anterior. | | | |
| Composición | Hialuronato de sodio | | | Hidroxipropil metilcelulosa (HPMC) |
| Peso molecular (PM) | PM: 2.400.000 Da | | | PM: 92.000 Da |
| Viscosidad (1s ⁻¹ , 25°C) | 15.000-20.000 mPa.s | 40.000-60.000 mPa.s | 160.000-200.000 mPa.s | 2.000-4.000 mPa.s |
| pH | 7.0-7.5 | 7.0-7.5 | 7.0-7.5 | 7.0-7.5 |
| Osmolaridad | 250-350 mOsmol/l | 250-350 mOsmol/l | 250-350 mOsmol/l | 250-350 mOsmol/l |
| Volumen | 1 ml | 1 ml | 1 ml | 2 ml |
| Presentación | Unitaria y estéril. Jeringa de vidrio de 1 ml precargada. Cánula Luer lock 27G. Backstop azul. | Unitaria y estéril. Jeringa de vidrio de 1 ml precargada. Cánula Luer lock 27G. Backstop rosa. | Unitaria y estéril. Jeringa de vidrio de 1 ml precargada. Cánula Luer lock 25G. Backstop verde. | Unitaria y estéril. Jeringa de vidrio de 2 ml precargada. Cánula Luer lock 27G. Backstop transparente. |
| Método de esterilización | Vapor. | | | |
| Caducidad | 3 años | | | |

* Producto con marcado CE

REV: 05. 06/2019



AJL VISC
AJL CELL



The future of vision

AJL VISC – AJL CELL Viscoelastic Solutions

| Brand name | AJL VISC | | | AJL CELL |
|--|---|---|--|--|
| Reference | AJL VISC 1.4% | AJL VISC 2% | AJL VISC 3% | AJL CELL 2% |
| <i>Description and indications</i> | Non-absorbable, highly purified, non-inflammatory, isotonic and non-pyrogenic viscoelastic solution for intraocular injection. The viscoelastic solutions are indicated as a surgical aid in surgical procedures in the anterior segment of the eye, including cataract surgery. AJL VISC and AJL CELL keeps the depth of the anterior chamber, providing a high protection of the tissues and avoiding the risk of corneal endothelium trauma, as well as other ocular tissues. | | | |
| <i>Properties</i> | <ul style="list-style-type: none"> • High endothelium protection. • Excellent rheological properties. • Excellent visibility of the treated area. • Easy to remove from the anterior chamber. | | | |
| <i>Composition</i> | Sodium Hyaluronate | | | Hydroxypropyl Methylcellulose (HPMC) |
| <i>Molecular Weight (MW)</i> | MW: 2.400.000 Da | | | MW: 92.000 Da |
| <i>Viscosity (1s⁻¹, 25°C)</i> | 15.000-20.000 mPa-s | 40.000-60.000 mPa-s | 160.000-200.000 mPa-s | 2.000-4.000 mPa-s |
| <i>pH</i> | 7.0-7.5 | 7.0-7.5 | 7.0-7.5 | 7.0-7.5 |
| <i>Osmolarity</i> | 250-350 mOsmol/l | 250-350 mOsmol/l | 250-350 mOsmol/l | 250-350 mOsmol/l |
| <i>Volume</i> | 1 ml | 1 ml | 1 ml | 2 ml |
| <i>Package</i> | Single and sterile. Prefilled glass syringe of 1 ml. Luer lock 27G cannula. Blue backstop. | Single and sterile. Prefilled glass syringe of 1 ml. Luer lock 27G cannula. Pink backstop. | Single and sterile. Prefilled glass syringe of 1 ml. Luer lock 25G cannula. Green backstop. | Single and sterile. Prefilled glass syringe of 2 ml. Luer lock 27G cannula. Clear backstop. |
| <i>Sterilization method</i> | Steam. | | | |
| <i>Shelf-life</i> | 3 years | | | |

* Product with CE marking

REV: 05. 06/2019