








AJL VISC - AJL CELL

Soluciones Viscoelásticas

Nombre de marca	AJL VISC				AJL CELL
Referencia	AJL VISC 1%	AJL VISC 1.4%	AJL VISC 2%	AJL VISC 3%	AJL CELL 2%
Descripción e indicaciones	<p>Soluciones viscoelásticas altamente purificadas, no inflamatorias, transparentes, isotónicas, de pH fisiológico, estériles y apirógenas.</p> <p>Las soluciones viscoelásticas están indicadas como coadyuvantes en los procedimientos quirúrgicos del segmento anterior del ojo, incluyendo la cirugía de cataratas y la implantación de lentes intraoculares. Pueden cumplir dos funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lubricar las lentes intraoculares plegables en los cartuchos de los inyectores. - Mantener la profundidad de la cámara anterior durante la intervención. 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 				
Composición	Hialuronato de sodio				Hidroxipropil metilcelulosa (HPMC)
Peso molecular (PM)	PM: 2.400.000 Da				PM: 92.000 Da
Viscosidad (1s ⁻¹ , 25°C)	10.000-14.000 mPa.s	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	7.0-7.5
Osmolaridad	250-350 mOsmol/kg	250-350 mOsmol/kg	250-350 mOsmol/kg	250-350 mOsmol/kg	250-350 mOsmol/kg
Volumen	1 ml	1 ml	1 ml	1 ml	2 ml
Presentación	Jeringa de vidrio precargada de 1ml, estéril, de un solo uso con conexión Luer Lock y cánula estéril 27G. 	Jeringa de vidrio precargada de 1ml, estéril, de un solo uso con conexión Luer Lock y cánula estéril 27G. 	Jeringa de vidrio precargada de 1ml, estéril, de un solo uso con conexión Luer Lock y cánula estéril 27G. 	Jeringa de vidrio precargada de 1ml, estéril, de un solo uso con conexión Luer Lock y cánula estéril 25G. 	Jeringa de vidrio precargada de 1ml, estéril, de un solo uso con conexión Luer Lock y cánula estéril 27G. 
Método de esterilización	Vapor.				
Caducidad	3 años				

CE 2797








V-04-01-AAP-IMP REV.00



AJL VISC - AJL CELL

Viscoelastic Solutions

Brand name	AJL VISC				AJL CELL
Reference	AJL VISC 1%	AJL VISC 1.4%	AJL VISC 2%	AJL VISC 3%	AJL CELL 2%
<i>Description and indications</i>	Viscoelastic solutions highly purified, non-inflammatory, transparent, isotonic, with physiological pH, sterile and non-pyrogenic. Viscoelastic solutions are indicated as adjuvants in surgical procedures of the anterior segment of the eye, including cataract surgery and intraocular lens implantation. They can fulfill two functions: - Lubricate the foldable intraocular lenses in the injector cartridges. - Maintain the depth of the anterior chamber during the intervention. This provides high tissue protection, while avoiding the risk of trauma to the corneal endothelium and other ocular tissues.				
<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>	10.000-14.000 mPa.s	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	7.0-7.5
<i>Osmolarity</i>	250-350 mOsmol/kg	250-350 mOsmol/kg	250-350 mOsmol/kg	250-350 mOsmol/kg	250-350 mOsmol/kg
<i>Volume</i>	1 ml	1 ml	1 ml	1 ml	2 ml
<i>Package</i>	Single-use, sterile, 1ml pre-filled glass syringe with Luer Lock connection and 27G sterile cannula. 	Single-use, sterile, 1ml pre-filled glass syringe with Luer Lock connection and 27G sterile cannula. 	Single-use, sterile, 1ml pre-filled glass syringe with Luer Lock connection and 27G sterile cannula. 	Single-use, sterile, 1ml pre-filled glass syringe with Luer Lock connection and 25G sterile cannula. 	Single-use, sterile, 2ml pre-filled glass syringe with Luer Lock connection and 27G sterile cannula. 
<i>Sterilization method</i>	Steam.				
<i>Shelf-life</i>	3 years				

CE 2797



V-04-01-AAP-IMP REV.00