

# VISCOELÁSTICO OPHLINE 2%



OpHLINE es una solución viscoelástica de hialuronato sódico de alto peso molecular altamente purificado obtenido por biofermentación, transparente, de pH fisiológico, isotónico, estéril y bajo nivel de endotoxinas.

Es una solución acuosa transparente, isotónica y biocompatible. Este producto tiene una alta viscosidad y elasticidad, lo que le permite generar un espacio profundo y estable para la realización de la cirugía. Aunque en los momentos de presión, esta viscosidad baja, para permitir, por ejemplo, una fácil inyección en el ojo a través de cánulas finas.

Modelo	OpHLINE 2%
Viscosidad(cP)	40.000-60.000
Peso molecular	Alto peso molecular >1.3MDa
pH	7.2-7.6
Osmolaridad	280-400 mOsm/Kg
Cohesión	Cohesivo-Dispersivo
Composición	Hialuronato sódico (Origen no animal)
Tamaño	1.2 ml

## Indicaciones

OpHLINE está indicada como ayudante en cirugía del segmento anterior del ojo en las diferentes fases operatorias de la cirugía de catarata. Está indicado para su uso como sustitutivo del humor acuoso en cirugía del segmento anterior del ojo.

## Composición

OpHLINE está compuesto por hialuronato sódico lineal de alto peso molecular obtenido por biofermentación de grado inyectable y de alta pureza.

## Propiedades

Debido a sus propiedades fisiológicas, OpHLINE:

- Actúa como ayudante para la cirugía oftálmica.
- Mantiene la profundidad e integridad de la cámara anterior del ojo, facilitando la cirugía y protegiendo los tejidos intraoculares.
- Facilita la introducción del lente intraocular
- Permite una excelente visibilidad del campo operativo
- Se retira fácilmente de la cámara anterior.

## Especificación técnica

- Aspecto visual: líquido transparente
- pH fisiológico
- Isotónico
- Contenido en endotoxinas <0,2EU/mL
- Producto estéril
- Producto biocompatible

## Presentación

OpHLINE se presenta en una jeringa precargada de 1,2mL, listo para su uso. Se suministra como accesorio una cánula de inyección de un solo uso de 25G.

## Precauciones y consideraciones

- Usar en condiciones estériles estrictas
- No reutilizar jeringas ni cánulas
- Retirar todo el viscoelástico al finalizar la cirugía
- Puede aumentar temporalmente la presión intraocular si se retira de forma insuficiente