

**FABRICANTE:**  
**Pharmpur GmbH**

Messerschmittring 33 - 86343 Koenigsbrunn - Alemania

**Modelos:**

Ophtha.Futur Deca

Ophtha.Futur Octa



**Advertencia: se recomienda a los cirujanos que lean atentamente los consejos, contraindicaciones y avisos contenidos en el presente instructivo de uso.**

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO MÉDICO**

Compuesto estéril de flúor y carbono de alta densidad, que está formado únicamente por enlaces C-C y C-F y no contiene ningún componente biológicamente activo. Por razón de la extraordinaria estabilidad de los enlaces C-F, es química y fisiológicamente inerte y absolutamente atóxico. Indicación de uso: taponamiento intraocular con posterioridad al tratamiento quirúrgico por desprendimiento severo de la retina.

**APLICACIÓN**

Como coadyuvante médico en los siguientes casos:

- Despliegue de la retina desprendida
- Desgarros gigantes
- Traumatismos
- Coagulación por láser
- Crioterapia
- Elevación de cristalinos luxados
- Taponamiento por corto tiempo

**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

Propiedades físico-químicas	Ophthafutur® Octa (vial y jeringa)	Ophthafutur® Deca (vial y jeringa)
Molécula	Perfluoro octano	Perfluoro decalina
Peso molecular (g/mol)	438	462
Punto de ebullición (C°)	105	142
Densidad (g/cm <sup>3</sup> a 25°C)	1.76	1.93
Índice de refracción (a 20°C)	1.2700	1.3110
Tensión superficial (mN/m a 25°C)	14.0	19
Tensión interfacial (mN/m a 25°C)	55.0	57.8
Viscosidad (mPas a 25°C)	1.2	5.5
Presión de vapor (mBar a 25°C)	18.5	8.0

**GUÍA DE UTILIZACIÓN**

Después de una vitrectomía parcial o completa, se inyecta exactamente enfrente de la papila óptica. Gracias a su baja viscosidad se pueden usar cánulas estándar de 20 a 23 G. En el caso de grandes desgarros, es necesario evitar que el líquido penetre debajo del tejido retiniano. Al final de la intervención se debe retirar el producto del ojo y sustituirse en caso necesario por un medio para el taponamiento de larga duración.

**CONTRAINDICACIONES**

Debido a sus propiedades físicas, no se puede usar como taponamiento de larga duración. No se conocen efectos secundarios.

**ADVERTENCIA**

Antes de emplear, véase el presente instructivo de uso. Las jeringas de vidrio corren el peligro de romperse debido a la estructura de su material. Se recomienda usar sistemas de aplicación adecuados. No use este producto una vez cumplida su fecha de caducidad. La fecha de caducidad aparece indicada en la caja. Use únicamente envases no dañados. Los viales y las jeringas son para uso en un único paciente. En caso de uso múltiple puede producirse una contaminación microbiana que cause graves infecciones en el paciente.

**PRESENTACIONES**

- Ophtha.Futur Deca, 500500 5 ml vial
- Ophtha.Futur Deca, 500501 7 ml vial
- Ophtha.Futur Deca, 500502 Jeringa pre-llenada de 5ml
- Ophtha.Futur Deca, 500503 Jeringa pre-llenada de 7ml
- Ophtha.Futur Octa, 500504 5ml vial
- Ophtha.Futur Octa, 500505 7 ml vial
- Ophtha.Futur Octa, 500506 Jeringa pre-llenada de 5ml
- Ophtha.Futur Octa, 500507 Jeringa pre-llenada de 7ml

**Conservación:** a temperatura ambiente.

**Esterilización:** por calor húmedo en autoclave.

**ESTÉRIL**

Importador y representante en Argentina:

**IMPLANTEC S.A.**

Perdriel 1624 • CABA • ARGENTINA

Tel: (+54 11) 43 02 71 11 • info@implantecinsumos.com

[www.implantecinsumos.com](http://www.implantecinsumos.com)

**Director Técnico:** Pablo Iribarren, Farmacéutico - MN 11059 - Autorizado por la ANMAT PM-1623-56. VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES e INSTITUCIONES SANITARIAS

UA

08-2017

Ref. PER

1623-56-1-OF