



- 1. NOMBRE COMERCIAL:** OPTI COMFORT LUBRICANTE.
- 2. PRINCIPIOS ACTIVOS:** POVIDONA AL 0,2% + POLOXAMER 0,1%
- 3. FORMA FARMACÉUTICA:** SOLUCIÓN ESTÉRIL.
- 4. FABRICANTE:** WASSER CHEMICAL S.A., DOMICILIADO BOGOTA D.C., COLOMBIA.
- 5. NUMERO REGISTRO SANITARIO:** INVIMA 2010M-0010549
- 6. PRESENTACIÓN COMERCIAL:** FRASCO GOTERO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD PREIMPRESO CON TAPA Y ANILLO DE SEGURIDAD por 5, 10 y 15 mL. Comercial: CON CAJA PLEGABLE POR UNIDAD. 30 GOTAS EQUIVALEN A UN MILILITRO.
- 7. INFORMACIÓN FARMACOLÓGICA:**

7.1 MECANISMO DE ACCION:

Después de la aplicación local, se distribuye rápidamente por la conjuntiva y la córnea, formando una película protectora lubricante debido a la Polivinilpirrolidona y el Poloxamer, que en asociación con los electrolitos de sodio y otras sales asemeja también a la lágrima artificial.

Su mecanismo consiste en remplazar en sus moléculas grupos hidroxilos por moléculas de agua que son atraídas, dando un alto contenido de agua, por lo cual contribuye a que en el uso de los lentes de contacto se disminuya la tensión superficial, mejorando la acomodación del lente, para lubricar entre el lente, el parpado y el lente y la córnea; este sistema de amortiguación, reduce la sensación de cuerpo extraño, mejora y molesta menos la acomodación del lente. La penetración de la Povidona y el Poloxamer a través de la córnea es improbable por la dimensión de la estructura molecular (peso molecular promedio 40.000 aprox.).

En estas preparaciones oftálmicas se aprovecha la filmificación del aumento de la viscosidad para aumentar el tiempo de permanencia en el ojo y así lograr un mejor efecto lubricante.

La Polivinilpirrolidona y el Poloxamer son polímeros sintéticos que actúa como agente humectante; el poseer grupos lipofílicos orientados hacia el lente y grupos hidrofílicos orientados hacia la película lagrimal, permiten una mejor acomodación del lente y además lubrica.

7.2 INDICACIONES:

OPTI COMFORT LUBRICANTE, es una solución especialmente formulada para aliviar la sintomatología presente en el ojo seco, así mismo puede usarse por personas que usan lentes de contacto y que deseen un efecto lubricante.



7.3 EFECTOS ADVERSOS, CONTRAINDICACIONES Y PRECAUCIONES:

En pacientes hipersensibles a algunos de los componentes de la formulación.
Seguir las instrucciones de uso.
Si esta embarazada o en período de lactancia, consulte a su medico.

7.4 VIA DE ADMINISTRACION:

Aplicar directamente sobre el globo ocular ó sobre la superficie del lente de contacto.

7.5 DOSIS Y FRECUENCIA:

Instilar 1 ò 2 gotas de solución OPTI COMFORT sobre cada lente de contacto ò directamente en los ojos, con la frecuencia deseada.