

**LATLAS®**  
**Carbomer**

**Gel Oftálmico Estéril**  
**Uso Externo**

Industria Argentina  
**Venta bajo receta**

### **Composición**

Cada 100 ml de solución oftálmica estéril contiene:  
Carbomer 250,0 mg; Cloruro de benzalconio 6,0 mg; Sorbitol 70% 4,5%;  
Monohidrato de lisina 470,0 mg; Acetato de sodio 70,0 mg; Alcohol polivinílico  
600,0 mg; Agua purificada c.s.

### **Presentación**

Frasco gotero conteniendo 10 g de gel oftálmico estéril.

### **Acción Terapéutica**

Sustituto de las lágrimas.  
Código ATC: S01XA

### **Indicaciones**

Tratamiento sintomático de la hiposecreción lagrimal y del ojo seco.

### **Características Farmacológicas**

Acción Farmacológica / Mecanismo de Acción

LATLAS® es un gel oftálmico fluido a base de un polímero hidrófilo de alto peso molecular que cumple con 3 principales objetivos: mantener el metabolismo de la superficie ocular, especialmente de la córnea, suministrar una superficie lisa que permita la refracción regular de la luz y lubricar la superficie ocular para facilitar el parpadeo.

No posee actividad farmacológica sino que actúa con efecto mecánico lubricando e hidratando. Su pH y osmolaridad son similares a los de la película lagrimal normal.

Su viscosidad es superior a la de una lágrima artificial lo que se traduce en una frecuencia de administración menor. El tiempo de permanencia sobre la superficie del ojo es del orden de los 30 minutos.

La lágrima del paciente de ojo seco es hiperosmolar, esto juega un papel deletéreo en el ojo seco ya que atrae agua de las células del epitelio corneal y altera su metabolismo, disminuye su vitalidad y reduce la capa mucínica.

### **Posología y Dosificación**

Aplicar en el fondo del saco conjuntival de cada ojo 1 gota de 1 a 4 veces por día.

Sostener el frasco entre el índice y el pulgar y acercarlo al ojo con cuidado.

Inclinar la cabeza ligeramente hacia atrás.

Mirar hacia arriba y con el dedo índice llevar el párpado inferior hacia abajo.

Mantener el frasco perpendicular al ojo y apretarlo ligeramente para dejar caer una gota, sin tocar con la punta del frasco-gotero el ojo ni el borde del párpado.

## **Contraindicaciones**

Hipersensibilidad a los componentes del producto.

## **Precauciones y Advertencias**

- Este medicamento sólo debe utilizarse bajo supervisión médica.
- Evitar que la punta del frasco-gotero entre en contacto con el ojo o con estructuras circundantes.
- Uso oftálmico. No inyectar. No ingerir.
- No se recomienda su uso en menores de 4 años.
- No se aconseja llevar lentes de contacto en caso de tratamiento con LATLAS®.

## **Embarazo y Lactancia**

No se debe administrar durante el embarazo o la lactancia.

Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar maquinaria  
Luego de la instilación de LATLAS® la visión puede volverse momentáneamente borrosa hasta que el gel se extienda uniformemente en toda la superficie ocular.

## **Interacciones Medicamentosas**

En caso de administrar en forma simultánea con otros colirios, deberán efectuarse las instilaciones con un intervalo de 15 minutos entre una y otra aplicación.

## **Reacciones Adversas**

Posibilidad de ligero prurito en el momento de la instilación.  
Eventualmente puede presentarse ligera visión borrosa después de la instilación hasta que el gel se distribuya en forma uniforme sobre la superficie del ojo.

## **Sobredosificación**

Aún no se han reportado casos en que haya habido sobredosis no tratada.  
Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al hospital más cercano o a los siguientes Centros de Intoxicaciones:

### **Atención especializada para niños**

- Hospital de Niños R. Gutiérrez: (011) 4962-6666 / 2247  
Sánchez de Bustamante 1399 (C.A.B.A.)

### **Atención especializada para adultos**

- Hospital Posadas: (011) 4658-7777  
Av. Presidente Illía y Marconi (Haedo - Pcia. de Bs. As.)
- Hospital Fernández: (011) 4801-5555  
Cerviño 3356 (C.A.B.A.)

## **INFORMACIÓN PARA EL PACIENTE**

¿Qué es ojo seco?

El ojo seco es la condición anormal de la superficie externa del ojo que se manifiesta cuando las personas producen pocas lágrimas o lágrimas con deficiencia en algunos de sus componentes: poca cantidad, mala calidad. Cuando uno de esos factores o ambos se presentan, pueden producirse zonas secas sobre la conjuntiva y fundamentalmente sobre la córnea que facilitan la aparición de lesiones.

### ¿Cómo se manifiesta el ojo seco?

El ojo seco se manifiesta a través de una variada gama de síntomas que incluyen: sensación de arenilla y/ o cuerpo extraño, ardor, quemazón, aspereza, sensibilidad a la luz, visión de halos de colores, ojos llorosos y picazón leve.

### ¿Qué causa el ojo seco?

- Edad: la producción de lágrimas decrece naturalmente con los años.
- Ambiente: el clima seco, ventoso, soleado, la contaminación ambiental, los lugares cerrados, la calefacción y el aire acondicionado, los secadores de pelo y los monitores de computación pueden incrementar la evaporación lagrimal.
- Medicamentos: ciertos medicamentos pueden disminuir la capacidad del organismo de producir lágrimas, tales como descongestivos, tranquilizantes, antidepresivos, píldoras para dormir, diuréticos, anticonceptivos antihistamínicos, betabloqueantes, anticolinérgicos, y algunos anestésicos.
- Enfermedades sistémicas: artritis, Lupus sarcoidosis, alergias, enfermedades de la piel.
- Lentes de contacto: su uso puede agravar o provocar el ojo seco.

## RECORDATORIO

- CUMPLIR EL CICLO COMPLETO DE TRATAMIENTO.
- NO SE APLIQUE MEDICAMENTOS EN PRESENCIA DE NIÑOS, DE ESTA MANERA EVITARA QUE ELLOS TRATEN DE IMITARLO.
- NO UTILIZAR DESPUÉS DE LA FECHA DE VENCIMIENTO.
- EVITAR QUE LA PUNTA DEL frasco-gotero ENTRE EN CONTACTO CON EL OJO O CON ESTRUCTURAS CIRCUNDANTE.

### Conservación

Mantener el frasco herméticamente cerrado mientras no se utilice.  
Conservar a temperatura ambiente y al abrigo de la luz.  
Utilizar dentro de los 30 días de abierto el envase.

Ante cualquier duda consulte a su médico y/o farmacéutico.

### **Mantener fuera del alcance de los niños.**

Agítese antes de usar.

Especialidad medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.  
Certificado N° 50512

**Directora Técnica**

Cecilia E. González, Farmacéutica.

**Fecha de última revisión:** Febrero 2007.

**Elaborado por:**

Atlas Farmacéutica S.A.  
Joaquín V. González 2569  
(C1417AQL) CABA  
Buenos Aires, Argentina  
Tel.: (011) 4566-8188

