

## FICHA TÉCNICA

### 1. NOMBRE DEL MEDICAMENTO

Artific 3,20 mg/ml colirio en solución.  
Artific 3,20 mg/ml colirio en solución en envase unidosis.

### 2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

1 ml de colirio en solución contiene 3,20 mg de hipromelosa (methocel F4M).

Para consultar la lista completa de excipientes, ver sección 6.1.

### 3. FORMA FARMACÉUTICA

Colirio en solución.  
Solución incolora, transparente y sin partículas visibles.

### 4. DATOS CLÍNICOS

#### 4.1 Indicaciones terapéuticas

Alivio sintomático de la irritación y la sequedad ocular.

#### 4.2 Posología y forma de administración

##### Posología

Ambos medicamentos se administran por vía oftálmica.  
Instilar una gota en el saco conjuntival 3 a 5 veces al día o, si fuera necesario, más frecuentemente. El tratamiento del síndrome del ojo seco requiere un régimen individualizado de dosificación.  
Artific 3,20 mg/ml colirio en solución en envase unidosis no contiene conservante y, por consiguiente, no debe guardarse tras su apertura. Desechar el contenido restante del frasco unidosis después de cada aplicación.

#### 4.3 Contraindicaciones

Hipersensibilidad al principio activo o a cualquiera de los excipientes incluidos en la sección 6.1.

#### 4.4 Advertencias y precauciones especiales de empleo

Cualquier medicación oftalmológica concomitante debe administrarse 5 minutos antes de la instilación de Artific.

Si se produce irritación, dolor, enrojecimiento o cambios en la visión, o si los síntomas del paciente empeoran o perduran más de 7 días, se debe interrumpir el tratamiento y hacer una nueva evaluación.

Los portadores de lentes de contacto blandas deberán extraérselas antes de la administración de Artific 3,20 mg/ml colirio en solución y esperar como mínimo 15 minutos para colocárselas de nuevo.

En el caso de Artific 3,20 mg/ml colirio en solución en envase unidosis, por no contener conservante, los portadores de lentes de contacto blandas no necesitan extraérselas antes de su administración.

#### **4.5 Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción**

En aplicación intraocular, no se han descrito, hasta la fecha, interacciones con otros fármacos.

#### **4.6 Fertilidad, embarazo y lactancia**

No existe experiencia respecto a la seguridad de este producto durante el embarazo o la lactancia.

#### **4.7 Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas**

No procede.

#### **4.8 Reacciones adversas**

Todas las reacciones adversas notificadas, hasta la fecha, han tenido lugar en la zona ocular, ya que la preparación no penetra y, por tanto, no se absorbe.

##### Trastornos oculares:

Poco frecuentes (de  $\geq 1/1.000$  a  $< 1/100$ ): sensación de quemazón, visión borrosa y adhesividad palpebral.

##### Notificación de sospechas de reacciones adversas

Es importante notificar sospechas de reacciones adversas al medicamento tras su autorización. Ello permite una supervisión continuada de la relación beneficio/riesgo del medicamento. Se invita a los profesionales sanitarios a notificar sospechas de reacciones adversas a través del Sistema Español de Farmacovigilancia de Medicamentos de Uso Humano: [https:// www.notificaram.es](https://www.notificaram.es)

#### **4.9 Sobredosis**

No se han notificado casos de sobredosis.

### **5. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS**

#### **5.1 Propiedades farmacodinámicas**

Grupo farmacoterapéutico: Lágrimas artificiales y otros preparados inertes, código ATC: S01XA20

La hipromelosa es una celulosa parcialmente metilada e hidroxipropilada. En el ojo sano, la superficie de la córnea está principalmente humedecida por la mucina que se produce en la conjuntiva. La mucina es absorbida en la superficie de la córnea y forma una superficie hidrofílica. En casos de sequedad ocular, y particularmente de deficiencia de mucina, está indicada la administración de una lágrima artificial. Es importante su actividad en la superficie y su capacidad de adsorción, por eso, la hipromelosa es particularmente adecuada en estos casos. La hipromelosa tiene una acción físico-química y produce, en solución acuosa, la reducción de la tensión superficial así como un incremento de la viscosidad. La hipromelosa se adhiere bien a la córnea y a la conjuntiva y proporciona una adecuada humectación. Los síntomas de irritación causados por parpadeo cuando existe deficiencia de fluido lagrimal son, de este modo, disminuidos y se previenen los consecuentes síntomas de la desecación epitelial.

#### **5.2 Propiedades farmacocinéticas**

Varios autores han estudiado la farmacocinética sistémica de la hipromelosa en conejos de Indias, perros y conejos, y han demostrado que no se produce absorción en los tejidos.

### 5.3 Datos preclínicos sobre seguridad

Los estudios *in vitro* realizados para estudiar la citotoxicidad han demostrado que la hipromelosa es muy bien tolerada en córneas humanas y de animales de origen bovino. En los ensayos realizados en conejos de Indias, no se detectó ninguna sensibilización potencial.

Se realizó un ensayo de mutagenicidad bacteriana (ensayo de Ames) para determinar el potencial mutagénico y el resultado fue negativo. Aunque la evaluación de este riesgo potencial no es posible sólo con este estudio, la mutagenicidad potencial puede ser excluida debido, en gran medida, a la actual estructura química.

## 6. DATOS FARMACÉUTICOS

### 6.1 Lista de excipientes

Artific 3,20 mg/ml colirio en solución:

Cetrimida  
Hidrógeno fosfato de sodio dodecahidrato  
Dihidrógeno fosfato de sodio dihidrato  
Edetato disódico  
Sorbitol (E420)  
Agua para inyectables

Artific 3,20 mg/ml colirio en solución en envase unidosis:

Hidrógeno fosfato de sodio dodecahidrato  
Dihidrógeno fosfato de sodio dihidrato  
Sorbitol (E420)  
Agua para inyectables

### 6.2 Incompatibilidades

No procede.

### 6.3 Periodo de validez

Artific 3,20 mg/ml colirio en solución: 3 años.  
Desechar el colirio sobrante a las 6 semanas de la primera apertura del frasco.

Artific 3,20 mg/ml colirio en solución en envase unidosis: 2 años.  
Desechar el contenido restante del frasco unidosis después de cada aplicación.

### 6.4 Precauciones especiales de conservación

Artific 3,20 mg/ml colirio en solución: No almacenar a temperatura superior a 30°C.

Artific 3,20 mg/ml colirio en solución en envase unidosis: No almacenar a temperatura superior a 25°C.

### 6.5 Naturaleza y contenido del envase

Artific 3,20 mg/ml colirio en solución: frasco gotero de plástico tipo LDPE de 10 ml.

Artific 3,20 mg/ml colirio en solución en envase unidosis: 30 envases unidosis de plástico tipo LDPE de 0,5 ml.

#### **6.6 Precauciones especiales de eliminación y otras manipulaciones**

No procede.

#### **7. TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN**

Bausch & Lomb S.A.  
Avda., Valdelaparra, 4  
28108 – Alcobendas, Madrid  
España

#### **8. NÚMERO(S) DE AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN**

Artific 3,20 mg/ml colirio en solución: 65.810  
Artific 3,20 mg/ml colirio en solución en envase unidosis: 65.809

#### **9. FECHA DE LA PRIMERA AUTORIZACIÓN/ RENOVACIÓN DE LA AUTORIZACIÓN**

Diciembre 2003 / Junio 2008

#### **10. FECHA DE LA REVISIÓN DEL TEXTO**

Julio 2013