

## OcuHealth

**Alimento complementario destinado a apoyar nutricionalmente afecciones del ojo y de la visión.**

### Composición por comprimido:

Taurina: 250 mg, Ascorbato de sodio (Vitamina C): 50 mg, *Citrus sinensis* (bioflavonoides de naranja): 35 mg, Ácido lipoico: 15 mg, Arándano: 10 mg, Quelato de zinc de metionina: 10 mg (Zinc: 2 mg), *Vitis vinifera* (Semilla de uva): 20 mg, *Tagetes erecta* (Contiene Luteína): 6 mg, L-Seleniometionina: 5 mg (Selenio: 0,1 mg), Excipientes c.s.p.

### Taurina

Es un derivado aminoácido de la cisteína, esencial en la bioquímica de las células musculares. Tiene efectos beneficiosos en la prevención de las microangiopatías, alteración que sufren los pacientes diabéticos en los capilares que puede provocar retinopatía y nefropatía. Aminoácido esencial en gatos, su deficiencia produce degeneración de la retina, ceguera y cardiomiopatías dilatadas. Atraviesa la barrera hematoencefálica y actúa como antioxidante.

### Vitamina C

Actúa como antioxidante exógeno de alta eficacia en afecciones degenerativas del ojo como cataratas y glaucoma. La Vitamina C neutraliza los radicales libres implicados en todo proceso inflamatorio.

### Bioflavonoides de naranja (*Citrus sinensis*)

El extracto de *Citrus sinensis* contiene elevadas cantidades de bioflavonoides (60 % es hesperidina), polifenoles, antocianinas... Todos ellos tienen una conocida capacidad antioxidante, antiinflamatoria y de protección cardiovascular.

### Extracto de semilla de uva (*Vitis vinifera*)

Contiene un 95 % de proantocianidinas, un tipo de polifenoles con gran efecto antioxidante (50 veces más potentes que la Vitamina C y 20 veces más que la Vitamina E) contra los radicales libres, evitando la peroxidación lipídica. Tienen un importante papel mediador en la inflamación y son potenciadores de inmunidad.

### Ácido alfa-lipoico

Es el antioxidante universal: actúa como antioxidante reciclando a su vez a los demás antioxidantes. Es una molécula soluble en agua y en grasa, por lo que puede actuar tanto en la membrana celular como dentro de la célula. Indicado especialmente para reducir los efectos secundarios de la utilización de insulina y de un mal control en la diabetes (retinopatías diabéticas). Utilidad en cataratas y glaucoma.



### Extracto de Arándano

Los antocianósidos del extracto mejoran la microcirculación de los vasos de la retina, estimulan la formación de nuevos capilares, reducen su fragilidad y mantienen su integridad. Inhiben la actividad de las enzimas que destruyen el colágeno. Aceleran la regeneración de las células que permiten la visión nocturna. Actúan como antioxidantes contra la actividad de los radicales libres que dañan el cristalino.

### Zinc

La retina y coroides contienen la mayor concentración de zinc del organismo. El zinc ejerce funciones importantes en el mantenimiento de la salud ocular y hay una altísima relación entre su deficiencia y la degeneración de la retina.

### Luteína (*Tagetes erecta*)

Carotenoide (derivado dihidroxilado de  $\alpha$ -caroteno) perteneciente al grupo de las xantofilas. Se le relaciona con una mejor visión y evita la progresión de las cataratas.

### L-Seleniometionina

Es un mineral esencial en la producción de glutatión, el antioxidante con mayor concentración en el cristalino. Actúa también como antioxidante.

## Indicaciones

- Procesos degenerativos sobre la retina
- Glaucomas y cataratas
- Retinopatías derivadas de diabetes o tratamiento con insulina

### Administración:

1 comprimido por cada 10 kg de peso al día, mezclando con comida blanda. A criterio del veterinario, puede aumentarse la dosis.

### Presentación:

- Envase de 60 comprimidos de 1 g
- Envase clínico de 300 comprimidos de 1 g
- Envase clínico de 300 comprimidos de 1 g en blíster