



## GAFAS DE ECLIPSE SOLAR (Modelo EG50)

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD Y USO

**ADVERTENCIA:** Mirar al Sol sin protección adecuada puede provocar lesiones oculares permanentes e irreversibles. Utilice únicamente gafas homologadas y siga estas instrucciones.

#### 1. Inspección antes de usar

- Revise el estado de las gafas antes de cada uso.
- No las utilice si presentan rayas, grietas, perforaciones, desprendimiento del filtro, humedad, suciedad o cualquier signo de deterioro.
- Si durante el uso las gafas se rompen, doblan o deterioran, deje de utilizarlas inmediatamente.

#### 2. Cómo utilizarlas correctamente

- Si utiliza gafas graduadas, manténgalas puestas y coloque las gafas de eclipse sobre ellas.
- Póngase las gafas completamente antes de levantar la vista hacia el Sol.
- Mantenga una posición estable durante la observación.
- No observe el Sol durante más de 1 minuto seguido.
- Descanse la vista (y retire las gafas de la luz solar para que no se dañen) al menos 30 segundos antes de realizar una nueva observación.

#### 3. Advertencias importantes

- Uso exclusivo para la observación directa del Sol.
- No son gafas de sol y no deben utilizarse para conducir, caminar o protegerse del Sol en otras actividades.
- Nunca utilice estas gafas junto con telescopios, prismáticos, binoculares, cámaras u otros instrumentos ópticos, ni las coloque delante de sus objetivos.
- Los menores deben utilizar estas gafas bajo la supervisión constante de un adulto responsable.
- Si padece alguna enfermedad ocular o se ha sometido recientemente a una cirugía de los ojos, consulte a su oftalmólogo antes de utilizarlas.
- Las lesiones en la retina pueden producirse sin dolor inmediato y manifestarse horas después.

#### 4. Conservación

- Guarde las gafas en un lugar seco, fresco y protegido de la luz solar directa. Tienen tres años de garantía por lo que pueden usarse en los próximos eclipses o para observar el sol.
- No doble ni aplaste los filtros.
- No limpie los filtros con agua, alcohol, toallitas húmedas ni productos químicos.
- No exponga las gafas a temperaturas superiores a 40 °C.
- No utilice las gafas una vez superada la fecha de caducidad indicada por el fabricante.

#### 5. Certificación

- El modelo EG50 está homologado como Equipo de Protección Individual (EPI) de Categoría II y cumple la norma EN ISO 12312-2:2015. La certificación oficial se facilita en un documento independiente.

#### 6. Responsabilidad

- El uso correcto de estas gafas es responsabilidad del usuario. El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar lesiones oculares graves.