

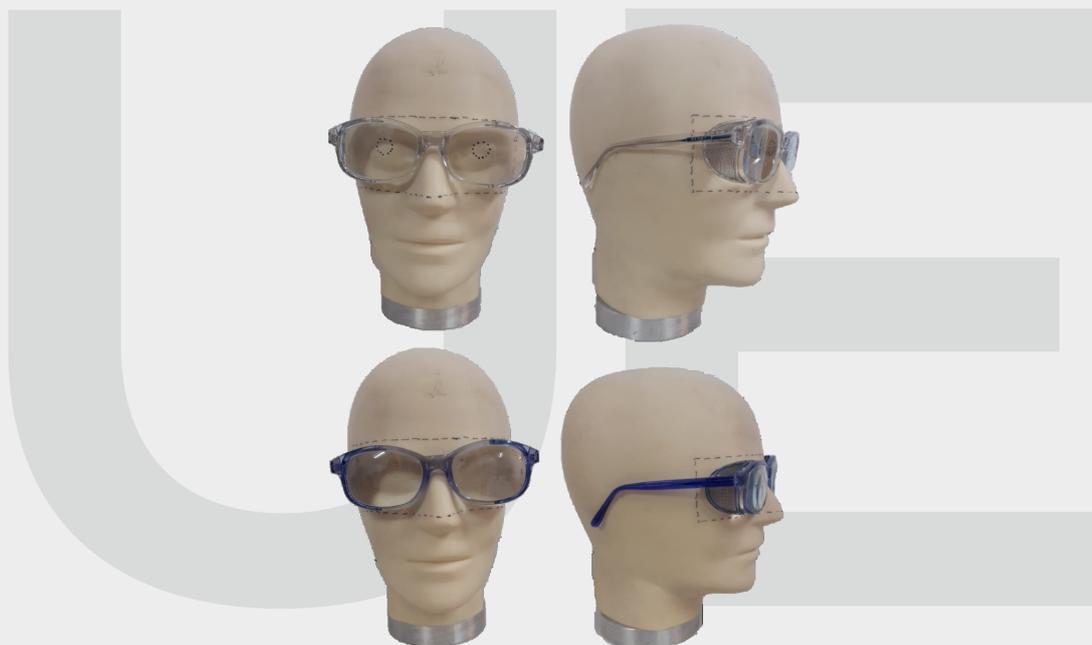


aitex®
research & innovation center

CERTIFICADO Nº 21/4306/02/0161

EPI TIPO GAFA DE MONTURA UNIVERSAL

REFERENCIA: Vulcano MR-7 y sus variantes Vulcano Careye Industry, Vulcano PC y Vulcano CR-39



AITEX, Organismo Notificado Nº 0161 para la aplicación del Reglamento (UE) 2016/425 del Parlamento Europeo y del Consejo del 9 de marzo de 2016, donde se establece los requisitos esenciales de salud y seguridad que deben cumplir los Equipos de Protección Individual.

CERTIFICA que la Sociedad:

MEDOP, S.A.d
Bruno Mauricio Zabala, 16, 4º izq
ES-48003 BILBAO
Vizcaya (Bilbao)
España

En calidad de fabricante





CERTIFICADO Nº 21/4306/02/0161

Ha obtenido la Certificación de Examen UE de Tipo del EPI correspondiente al presente certificado, conforme a lo expresado a tenor del anexo V (módulo B) del Reglamento (UE) 2016/425 y de acuerdo con los procedimientos de ensayo y especificaciones técnicas aplicables.

Destinado a la protección de los ojos, según la/s Norma/s:

EN 166:2001: "Protección individual de los ojos. Especificaciones":

- Clase óptica 1.
- Solidez incrementada (S) para la variante con MR-7 y CR-39.
- Protección contra impactos de partículas a alta velocidad a baja energía a temperaturas extremas (FT) para la variante con PC y PC Careye Industry.
- Resistencia al deterioro superficial por partículas finas, (K) para todas las lentes.
- Resistencia de los oculares al empañamiento, (N) para la variante con PC Careye Industry.

EN 170:2002: "Protección Individual de los ojos. Filtros para el ultravioleta. Especificaciones del coeficiente de transmisión y uso recomendado":

- Clase de protección 2C-1.2 para las lentes MR-7, PC y PC Careye Industry.

Habiendo alcanzado los niveles de prestación que se especifican en el informe de evaluación de la conformidad Nº **2023EC0166UE** y la Documentación Técnica del EPI.

Descripción del EPI:

Gafas de montura universal compuestas por frente, dos lentes, protecciones laterales y dos varillas. La montura se presenta en color transparente y en color azul translúcido. El EPI se presenta en dos tamaños, M y L. Los oculares de la montura tienen forma rectangular.

Los materiales que componen el EPI, vienen descritos en el informe de evaluación de la conformidad nº **2023EC0166UE**.

El EPI podrá llevar las siguientes variantes:

Lentes de MR-7:

- Monofocal en un rango de graduaciones de +8,00 D hasta -10,00 D.
- Progresiva en un rango de graduaciones de +8,00 D hasta -10,00 D con hasta +3,00 D de adición.

Lentes de PC Careye Industry.

Lentes de CR-39:

- Monofocal en un rango de graduaciones de -8,00 D a +7,00 D.
- Bifocal en un rango de graduaciones de -8,00 D a +6,00 D con hasta +3,00 D de adición.
- Progresiva en un rango de graduaciones de hasta -8,00 D a +5,00 D con hasta +3,00 D de adición.

Lentes de PC:

- Monofocal en un rango de graduaciones de -8,00 D a +8,00 D
- Bifocal en un rango de graduaciones de -8,00 D a +5,50 D con hasta +3,00 y +2,75 D de adición respectivamente.
- Progresiva en un rango de graduaciones de -6,00 D a +6,00 D con hasta +3,00 D de adición.

Será estricta responsabilidad del fabricante facilitar información concreta acerca de este certificado y de los niveles de protección comprobados.



Silvia Devesa Valencia
Subdirectora de Laboratorios e Innovación

Fecha de expiración
25/06/2026

Date: 03/05/2023 8:22:52

Digitally Signed by: SILVIA DEVESA VALENCIA * Fecha (dd/mm/aaaa)

DIF: 21657673E