



aitex®  
research & innovation center

## CERTIFICADO Nº 23/6381/00/0161

EPI TIPO MEDIA MÁSCARA FILTRANTE CON VÁLVULAS CONTRA GASES Y PARTÍCULAS

REFERENCIA: 914672 NATURE INSPIRE FFABEK1P3 R D y su variante 914671 NATURE INSPIRE FFABE1P3 R D.



**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.  
Bruno Mauricio Zabala, 16, 4º izq  
ES-48003 BILBAO  
Vizcaya (Bilbao)  
España

En calidad de fabricante





## CERTIFICADO Nº 23/6381/00/0161

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 respiratoria, según la/s Norma/s:

- EN 405:2001+A1:2009 "Equipos de protección respiratoria. Medias máscaras filtrantes con válvulas para la protección contra gases o contra gases y partículas", **como tipo y clase FFABEK1P3 R D**: Clase 1 (baja capacidad), diseñado para su uso frente a gases y vapores orgánicos (A) con punto de ebullición superior a 65°C, gases y vapores inorgánicos (B), gases y vapores ácidos (E) y amoníaco y sus derivados orgánicos (K); filtro de partículas clase P3, reutilizable (R), con requisito de obstrucción con polvo de Dolomita (D).

Habiendo alcanzado los niveles de prestación que se especifican en el informe de evaluación de la conformidad Nº **2023EC0402UE** y la Documentación Técnica del EPI.

Descripción del EPI:

La máscara está formada por:

Un cuerpo facial principal de color gris (con una válvula de exhalación en su parte central y un filtro integrado a cada lado del cuerpo de la máscara que incluye una válvula de inhalación en cada uno) y un sistema de arneses mediante 4 bandas elásticas y un casquete. Cada filtro integrado está formado por un depósito ovalado filtrante de gases y un disco de tejido no tejido filtrante de partículas.

El aire entra al cuerpo de la máscara a través de ambos filtros integrados, que contienen una válvula de inhalación cada uno; y sale al exterior a través de la válvula de exhalación.

Los materiales que componen el EPI, vienen descritos en el informe de evaluación de la conformidad nº **2023EC0402UE**.

El EPI podrá llevar las siguientes variantes:

- Variante referenciada 914671 Nature Inspire FFABE1P3 R D, **como tipo y clase FFABE1P3 R D**: Clase 1 (baja capacidad), diseñado para su uso frente a Gases y vapores orgánicos (A) con punto de ebullición superior a 65°C, gases y vapores inorgánicos (B) y gases y vapores ácidos (E); filtro de partículas clase 3, reutilizable (R), con requisito de obstrucción con polvo de Dolomita (D).

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

**EPI de CAT. III deberá ser utilizado únicamente en relación con uno de los procedimientos de evaluación de la conformidad según el Módulo C2 o el Módulo D descritos en el artículo 19 letra c) del Reglamento (UE) 2016/425.**



Silvia Devesa Valencia  
Subdirectora de Laboratorios e Innovación

Fecha de expiración  
25/09/2028

Date: 25/09/2023 14:08:26

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

DIF: 21657673E