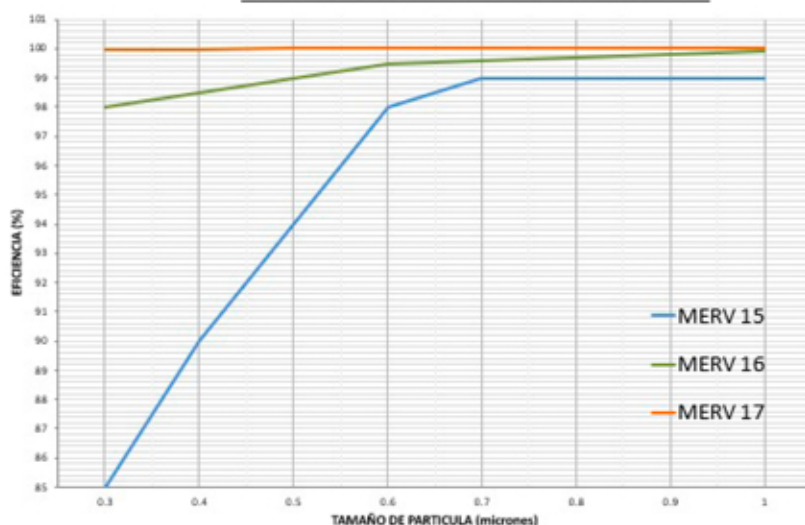


FICHA TÉCNICA: **GF HEALTH ePM1****RESPIRADOR GN95****FILTRO RESPIRADOR PERSONAL****Ventajas:**

- 4 capas de Media filtrante NANO FIBRAS sintéticas que dan mayor oportunidad de captura de partículas de polvo fino
- Media filtrante de alta eficiencia de 95% en partículas de 0.3 a 1µm apeándose a la norma ISO ePM1
- Mayor tiempo de vida garantizado, Incluso con polvos abrasivos.
- Resistencia baja al paso de aire.
- Los respiradores GF HEALTH otorgan gran ergonomía y comodidad al uso diario en condiciones de trabajo exhaustivo
- Peso aproximado 15 gm.
- No obstaculiza la respiración
- Respirador de uso desechable
- Elásticos cómodos
- Buen ajuste al rostro por su diseño anatómico
- Clip nasal para ajuste y obstrucción de polvos

**APLICACIÓN:** Respirador de alta eficiencia, para aplicaciones donde se desea proteger al usuario, y minimizar el riesgo de respirar partículas dañinas en el rango de tamaño 0.3 a 1 micra.

Para aplicaciones de uso rudo se recomienda desechable, sin embargo para trabajo ligero puede ser reutilizada siguiendo el procedimiento de limpieza indicado (ver anexo 1)

**EFICIENCIA vs. TAMAÑO DE PARTICULA**

- **MEDIA:**
  - 1) NANO FIBRAS sintéticas eficiencia MERV 15—ISO ePM1 80 (85% @ 0.3 MICRONES)
  - 2) NANO FIBRAS sintéticas eficiencia MERV 16—ISO ePM1 >80 (98% @ 0.3 MICRONES)
  - 3) MICRO FIBRAS sintéticas eficiencia MERV 17—(99.97% @ 0.3 MICRAS) - HIDRIFÓBICO / OLEOFÓBICO
  - 4) CARBÓN ACTIVADO IMPREGNADO, elimina malos olores y gases irritantes
- **COLOR:** Blanco / Negro
- **ELASTICO:** Elastómero de color blanco
- **CLIP NARIZ:** ACERO cal 20 con forro de plástico blanco
- **DIMENSIONES:** Alto 6" x ancho 8".
- **PESO:** 15 gms
- **SELLO:** Térmico

**Eficiencias disponibles:**

ASHRAE 52.2	EN 779	EN 1822	ISO 16890	MPPS
MERV 15	F9		ePM1 80%	
MERV 16		E11	ePM1 > 80%	≥95%
MERV 17		E13		≥99.95%

