

SQ Biomass Graphene SS Composite Nonwoven Fabrics

Mascarilla respiratoria desechable de grafeno de biomasa

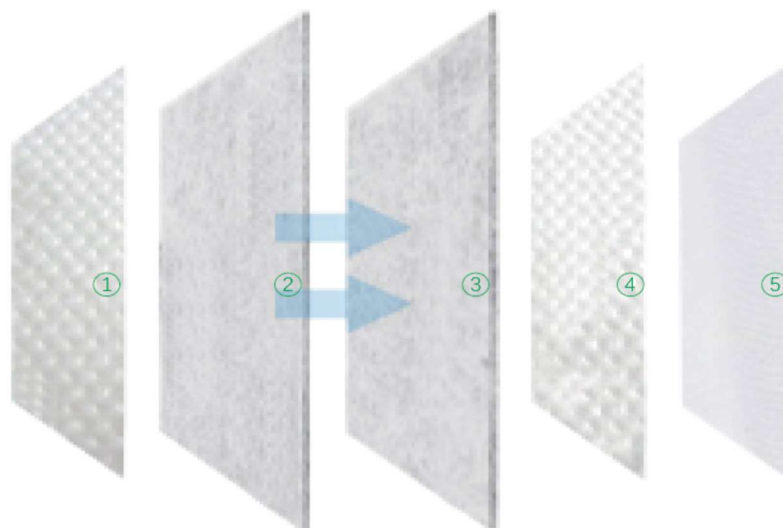
Especificaciones del producto

Este producto está fabricado con SQ Biomass graphene Healfiber®. El grafeno de biomasa se obtiene de recursos naturales (paja vegetal). Debido al grafeno de biomasa agregado en el material Healfiber®, este producto tiene las características completas de infrarrojo lejano, bacteriostático, absorción de humedad, antiestático, anti-ultravioleta, etc. Debido al material especial en la mascarilla, ésta puede filtrar eficazmente el polvo, las bacterias y otras sustancias nocivas, para lograr el efecto de prevención de la neblina.

Este producto es ideal para aplicaciones donde se requiere un alto grado de protección y proporciona protección respiratoria contra la mayoría de los gases, vapores y partículas.

Estructura del producto:

Este producto está compuesto de 5 capas de superficie filtrante (4 capas con forma de sauce, sin capa de amortiguación); de afuera hacia adentro son las siguientes: ① capa de moldeo-60gPP textil no tejido; ② capa de filtro-PP fundido soplado; ③ capa antibacteriana - telas no tejidas de grafeno PP; ④ Capa intermedia de tejidos de aire caliente de PET; capa agradable para la piel-30gPP de textil no tejido. Este producto puede filtrar finas partículas, gracias a las diferentes capas de sustrato, y el efecto bacteriostático de las telas no tejidas de grafeno de biomasa hace que este producto tenga un menor crecimiento bacteriano durante su uso y el almacenamiento. Además, está diseñado ergonómicamente, puede cubrir casi la mitad de la cara y adaptarse a la curva facial después de desplegarse. La combinación de pinza nasal ajustable y tira de esponja proporciona una mejor protección.



Caract

- ① Molding layer-60gPP non-woven fabrics
- ② Filter layer-PP melt blown
- ③ Antibacterial layer-graphene PP non-woven fabrics
- ④ Buffer layer-PET hot air fabrics
- ⑤ Skin-friendly layer-30gPP non-woven fabrics

Diseño plegable, ajuste de contorno y forro suave, pieza de nariz ajustable, espuma de nariz cómoda, facilidad en la respiración y en el habla.

Estándar:

Este producto cumple con los requisitos de la norma GB2626-2006, Equipo de protección respiratoria - Respirador de partículas purificador de aire sin motor. La clase de protección es KN95, correspondiente a N95 (EE. UU.) y FFP2 (UE).

Descripción técnica

Tipo de máscara: Copa moldeada

Válvula: no

Correas: elásticos dobles

Tamaño de la máscara: medio

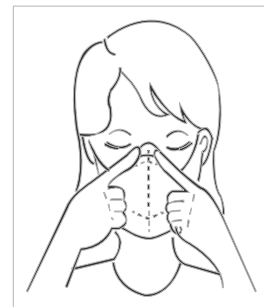
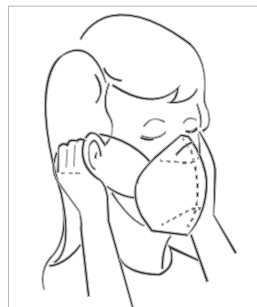
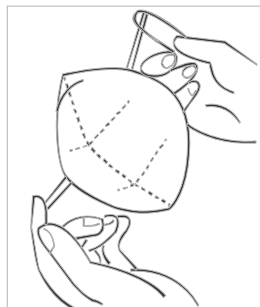
Sin látex: sí

Sin PVC: sí

Sin silicona: sí

Instrucciones de montaje

- ① Saque la mascarilla del paquete y estírela;
- ② La parte de la pinza nasal debe estar hacia arriba, el lado sin la pinza nasal debe estar orientado hacia la cara y las correas de las orejas se deben estirar con cada mano.
- ③ Primero, coloque la máscara sobre la barbilla, y tire de la banda hacia detrás de la oreja y colóquela hasta que se sienta cómodo.
- ④ Ajuste la mascarilla para que se ajuste a la cara y moldee la pinza nasal alrededor de su nariz para lograr un sello seguro.



Comprobación de ajuste:

1. Cubra la parte delantera del respirador con ambas manos teniendo cuidado de no alterar el ajuste de la mascarilla.
2. Exhale bruscamente.
3. Si hay fugas de aire alrededor de la nariz, reajuste el clip nasal para eliminar las fugas. Repita nuevamente para comprobar de nuevo el ajuste.
4. Si hay fugas de aire en los bordes de la mascarilla, ajuste las correas a lo largo de las orejas para eliminar las fugas. Compruebe nuevamente el ajuste.

Si NO PUEDE lograr un ajuste adecuado, NO entre en área peligrosa. Avise a su supervisor.



Los usuarios deben someterse a pruebas de ajuste de acuerdo con los requisitos nacionales locales. Para obtener información sobre los procedimientos de prueba de ajuste, contáctenos.

Uso adecuado para:

Este producto es adecuado para la protección contra partículas con diámetros superiores a 0,075 micras, tales como las diferentes partículas sólidas generadas en el proceso de molienda, limpieza y procesamiento, y las partículas no volátiles líquidas y no oleosas generadas en procesos de pulverización, así como para la protección contra partículas sólidas y líquidas mezcladas en climas brumosos. Para obtener información adicional sobre las recomendaciones de uso de este producto para esta clase de respirador, llame a SQ en China, 400-777-8118.

No utilizar para:

Este producto no es adecuado para la protección contra gases nocivos o vapores, aerosoles aceitosos, asbesto, cadmio, plomo, 4-4 difenilamina metano y operaciones con chorro de arena. No es adecuado para ambientes donde la concentración nociva es más de 10 veces superior a los límites de concentración de exposición ocupacional o a la sustancia peligrosa especial de OSHA o la concentración especificada en las regulaciones gubernamentales, la que sea menor. Este producto no proporciona oxígeno.

Limitación de uso del tiempo:

Si la mascarilla se daña, se ensucia o si se siente que dificulta la respiración, abandone el área contaminada de inmediato y reemplace la mascarilla:

Embalaje y cantidad:

Caja de papel, 40 piezas por caja.

Almacenaje y transporte:

El producto de la serie de mascarillas de partículas de grafeno de biomasa tiene una vida útil de 3 años. El final de la vida útil está marcado en el embalaje del producto. Antes del uso inicial, siempre verifique que el producto esté dentro de la vida útil indicada. El producto debe almacenarse en condiciones limpias y secas dentro del rango de temperatura: - 20 ° C a + 25 ° C con una humedad relativa máxima de <80%. Cuando almacene o transporte este producto, use el embalaje original provisto.



ADVERTENCIAS

Estas mascarillas ayudan a reducir la exposición a ciertas partículas. El mal uso puede provocar enfermedades o incluso la muerte. Antes de su uso, el usuario debe leer y comprender las Instrucciones para el usuario proporcionadas como parte del embalaje del producto. Se pueden aplicar limitaciones de uso del tiempo. Para un uso adecuado, consulte las instrucciones del paquete, instrucciones dadas por el supervisor o llame al Grupo Shengquan en China al 0086-400-777-8118 o a SQ Insertec al +34947076153.

AVISO IMPORTANTE

- Asegúrese siempre de que el producto completo sea:
 - Adecuado para la aplicación;
 - Esté montado correctamente;
 - Es usado durante todos los períodos de exposición;
 - Reemplazado cuando sea necesario.
- La selección, capacitación, uso y mantenimiento adecuados son esenciales para que el producto ayude a proteger al usuario de ciertos contaminantes transportados por el aire.
- El incumplimiento de todas las instrucciones sobre el uso de estos productos de protección respiratoria y/o el uso inadecuado del producto completo durante todos los períodos de exposición puede afectar negativamente la salud del usuario, provocar enfermedades graves o potencialmente mortales, o discapacidad permanente.

Para la idoneidad y el uso adecuado, siga las normativas locales y consulte toda la información suministrada.

- Antes de su uso, el usuario debe estar capacitado en el uso del producto completo de acuerdo con las normas / guías de salud y seguridad aplicables.
- Estos productos no protegen contra gases / vapores.
- No lo use en atmósferas que contengan menos del 19.5% de oxígeno.
- No lo use para protección respiratoria contra contaminantes / concentraciones atmosféricas que son desconocidas o que son inmediatamente peligrosas para la vida y la salud (IDLH).
- **No lo use con barba u otro vello facial que pueda inhibir el contacto entre la cara y el producto, evitando así un buen sellado.**
- Abandone el área contaminada de inmediato si:
 - La respiración se vuelve difícil.
 - Se producen mareos u otras molestias.
 - La mascarilla se daña.
 - Usted huele contaminantes, o si se produce una irritación
- No altere, modifique, limpie ni repare esta mascarilla.
- Antes del uso inicial, siempre verifique que el producto esté dentro de la vida útil indicada (usar antes de fecha indicada).
- **Shengquan Group no acepta responsabilidad de ningún tipo, ya sea directa o consecuente (incluida, entre otras, la pérdida de ganancias, negocios y / o buena voluntad) que surja de la confianza en la información proporcionada en este documento. El usuario es responsable de determinar la idoneidad de los productos para su uso previsto.**