



## Especificaciones Técnicas

**Producto:** MASCARILLA de tela BIODEGRABLE . Lavable, Reutilizable y Ecoamigable.

**Fabricante:** Manos Creativas / Ligia María Álvarez Paniagua .

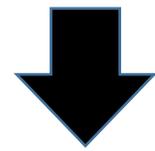
Producto desarrollado en conjunto con especialistas de Universidad Estatal a Distancia. San José. Costa Rica



DESCRIPCIÓN	MATERIAL	NOMBRE TÉCNICO
Cara Externa	Tela de algodón	Gossypium
Filtro Medio	Tela de algodón encerada	EnceradiTica
Cara Interna	Tela de algodón	Gossypium
Elástico	Tejido Algodón-Lycra	Lycra

### Estándares de Calidad:

Requisito	Mínimo	Máximo	Control de Análisis
Largo de Mascarilla	19 cms	21 cms	Interno
Ancho de Mascarilla	8 cms	16 cms	Interno
Longitud de elástico	17 cms		Interno
Pliegues	3	3	Interno
Peso	14 grms	15 grms	Interno
Color	Variado	Variado	Interno
Eficiencia de Filtración aerosol	>95% Partículas de 0,1 micras		Interno
Eficiencia de filtración líquidos	Filtro Impermeable		Interno
Eficiencia de filtración Bacteriológica y microorganismos	Filtro actúa como barrera y por su composición es mitigador de proliferación microbiana		**Análisis de Laboratorio ** Acreditación N°LE-002-R01 ante el ECA bajo la norma INTE ISO/IEC 17025:2005



**Descripción:** Mascarilla de tres capas de tela de algodón, una de las capas es el filtro de EnceradiTica tela de algodón impermeabilizada con resinas naturales. Barrera física contra aerosoles y fluidos (análisis internos), Filtro actúa como barrera y por su composición es mitigador de proliferación microbiana \*\*Análisis de Laboratorio \*\*Acreditación N°LE-002-R01 ante el ECA bajo la norma INTE ISO/IEC 17025:2005

Impermeabilidad



Spray / Aerosol



Spray / Aerosol



**\* La OMS recomienda el uso masivo de mascarillas para combatir la propagación del COVID-19\***

**Vida útil de la mascarilla: Indefinida Vida útil del filtro: 10 lavadas**

\*Usar en medios de transporte público, supermercados, farmacias, bancos, mercados, ferias del agricultor, oficinas o donde no se mantenga la distancia mínima de 1.8 metros, haya filas o aglomeraciones.

\*Usar en personas con tos o estornudos para proteger a los que están alrededor.

#### **Recomendaciones de uso:**

\*Lavar la mascarilla y el filtro de EnceradiTica con agua fría y jabón antes de usarla. Secarla a la sombra. Colocar el filtro biodegradable de EnceradiTica dentro de la mascarilla biodegradable y ponérsela con las manos limpias.

\*Retirarse la mascarilla biodegradable de la cara y meterla dentro de la bolsa suministrada, cerrar con zipper y guardar para su debido lavado.

\*Lavar la mascarilla biodegradable y el filtro biodegradable de EnceradiTica y la bolsa suministrada con agua fría y jabón, secar a la sombra.

\*Desinfectar el filtro biodegradable de EnceradiTica con calor, colocándolo en medio de 2 papeles encerados suministrados en la bolsa y pasar la plancha caliente (180°C) por toda la superficie del filtro de EnceradiTicas y antes de que endurezca sacarla del papel encerado, dejar secar y meter dentro de la mascarilla biodegradable.

\*Re-usar.

#### **Recomendaciones de desecho:**

\*Separar el elástico de la tela de algodón, reciclar el elástico y desechar la mascarilla de tela y filtro de EnceradiTica biodegradables en basurero o compostera.