FICHA TÉCNICA

Reutter
Desde 1915

BATA AISLAMIENTO AMARILLA.

Elementos de Protección



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
Nombre:	Bata aislamiento amarilla.
Marca:	Cranberry.
Material:	Tela no tejida SMS grado médico. Para mayor información sobre SMS leer **anexo 10.**
Color:	Amarillo.
Tallas:	Ver propiedades físicas.
Presentación:	Unidad en bolsa individual.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Función:	Elemento de protección personal que protege el cuerpo del usuario contra agentes físicos y/o químicos. Ampliamente usado en pabellones, unidades de cuidado crítico y como bata de aislamiento. Brinda una cobertura completa de tronco, brazos y piernas.		
Libre de látex:	Sí.	**Estéril:**	No.
Tamaño:	83 cm (ancho) x 120 cm (largo).		
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
Almacenamiento:	En lugar fresco y seco. Temperatura 5 a 30°C.		
Uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar.		

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
Suave: Si: [x] No: [ ] No aplica: [ ]	**Resistente:** Si: [x] No: [ ] No aplica: [ ]	**Adaptable:** Si: [x] No: [ ] No aplica: [ ]
Hipoalergénico: Si: [x] No: [ ] No aplica: [ ]	**Respirable:** Si: [x] No: [ ] No aplica: [ ]	**Impermeable:** Si: [x] No: [ ] No aplica: [ ]

- Fisiológicamente es un insumo inerte.
- Superficie suave pero resistente al rasgado, abrasión, cortes y arañasos.

PROPIEDADES FÍSICAS

Código	Ancho (cm)	Largo (cm)	Espesor (mm)	Peso (gr)	Manga (cm)	Otra
AABATAAI	83 ± 1	120 ± 1	0,14 ± 0,02	74 ± 2	55 ± 1	No

CERTIFICACIONES

Este producto cuenta con las siguientes certificaciones:

- ISO 9001 - 2008.
- ISO 13485 - 2012.

INFORMACIÓN CORPORATIVA

PRESENTACIONES	CÓDIGO INTERNO	CÓDIGO CONVENIO MARCO
Unidad en bolsa individual.	AABATAAI	1346779

Contáctenos:

mercadopublico@reutter.cl
Tel: (2) 24 89 7000

Importado por
REUTTER S.A.
www.reutter.cl

AV. El Salto 4447, Huechuraba
Santiago de Chile.

PROVEEDOR ChileCompra Express
Tienda virtual de Convenios Marco

Cranberry®

Ficha Técnica **propiedad de Empresas Reutter**. Prohibida su reproducción total o parcial, sin consentimiento de la empresa.

FICHA TÉCNICA

Cranberry®

ANEXO 10

TEJIDO SMMMS
(Spunbond / Meltblown / Spunbond)

Los dispositivos médicos que están conformados con material de SMMMS (5 capas de polímeros de polipropileno) deben su nombre al proceso de fabricación con el cual se estructura la capa. Los procesos se llaman Spunbond / Meltblown x3/ Spunbond, de ahí su nombre SMMMS. Las dos capas externas le confieren las características de impermeabilidad (tejido hidrófugo), resistencia al rasgado y antiestático (protegiendo al paciente y sus usuarios, eliminando la electricidad estática), convirtiendose en una excelente barrera física. Las capas intermedia Meltblown son un filtro bacteriológico que permite proteger al usuario y al paciente de un 99% de bacterias y microorganismos transformándose en un protector biológico.

¿CÓMO SE OBTIENE SMMMS?

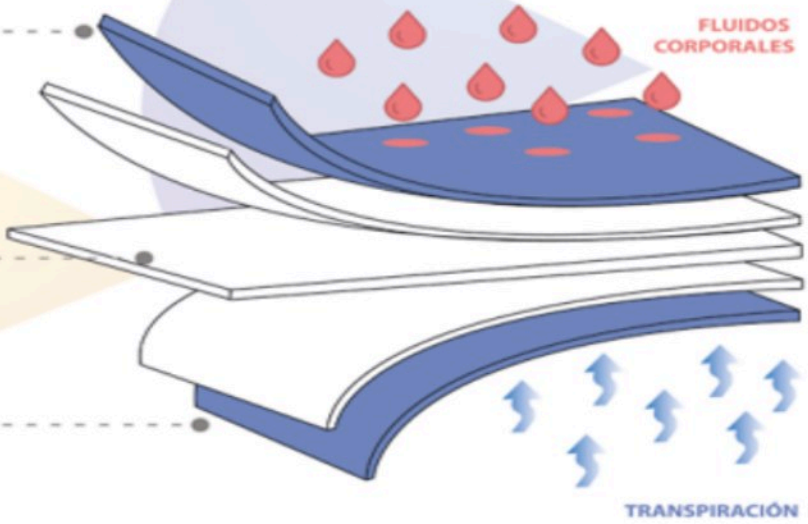
Este es un tejido no tejido que se obtiene mediante un proceso de adhesión térmico de 5 láminas, las dos exteriores son fabricadas con tecnología Spunbond y las capas internas con tecnología Meltblown.
Tanto las capas externas como internas estan estructuradas por un polímero de polipropileno al cual se le inyectan grandes cantidades de aire a temperatura elevada y a gran velocidad para atenuar los filamentos, cuando una densa capa aglomerada de polipropileno es sometida a este proceso se obtienen láminas de SMMMS.

Esquema de SMMMS.

Spunbond.
-Capa resistente al rasgado.
-Impermeable.
-Antiestático.
-No libera pelusas.

Meltblown.
(filtro barrera viral (VFE) y barrera bacterial (BFE)
-Filtro bacteriano 99%.

Spunbond.
-Capa resistente al rasgado
-Impermeable.
-Antiestático.
-No libera pelusas.



www.reutter.cl

Reutter Desde 1915

Ficha Técnica **propiedad de Empresas Reutter**. Prohibida su reproducción total o parcial, sin consentimiento de la empresa.