

### USOS RECOMENDADOS

El tapete autoclavable proporciona confort en entornos estériles, como quirófanos, farmacias donde se mezclan medicamentos, laboratorios, salas de radiología y áreas de materiales peligrosos. El compuesto de nitrilo/SBR (caucho butadieno-estireno) tiene elasticidad y es completamente antimicrobiano. Probada para soportar la exhaustiva esterilización en un autoclave, a la superficie sólida y no porosa del tapete se la puede limpiar con un paño. El diseño de superficie “de forma abovedada” proporciona un nivel ideal de confort, mientras que el tamaño individual se adapta con exactitud en los autoclaves estándar para lograr una limpieza eficaz y efectiva.

### DETALLES Y COMPOSICIÓN

<b>Compuesto</b>	El SBR/nitrilo, con un aditivo antimicrobiano, cumple con la norma ASTM G21-96 (2002); no contiene látex
<b>Bordes</b>	Biselado para seguridad
<b>Grosor</b>	1,3 cm
<b>Peso total</b>	5,4 kg
<b>Tamaños estándar</b>	0,6 x 0,9 m

### NIVELES DE RIESGO EN LAS PME CONFORME A LA USP 797

**UPS 797:** los niveles de riesgo se asignan a las preparaciones magistrales estériles (PME) sobre la base de su potencial de contaminación microbiana.

**Riesgo bajo:** proporción de mezcla uno a uno. Un buen ejemplo de ello es la transferencia de una preparación a una jeringa o a una bolsa pequeña.

**Riesgo medio:** una sala blanca ISO clase 7, anteriormente una sala blanca clase 10.000, donde tres o más ingredientes se mezclan en relaciones de 1 a 3 o de 3 a 1.

**Riesgo alto:** una sala blanca ISO clase 5 requiere aisladores de barrera o bancos de trabajo con flujo laminar. La creación de cualquier PME con ingredientes no estériles o las PME que requieren filtración, vapor, calor, gas o radiación ionizante se consideran operaciones de alto riesgo. Las áreas de alto riesgo deben ser totalmente precisas y estériles, sin microorganismos vivos.

### AGENTE ANTIMICROBIANO

El agente antimicrobiano utilizado en el tapete autoclavable es completamente seguro. El nombre de los agentes CTFA/INCI es Triclosán, pero es más comúnmente reconocido por su nombre comercial, Oletron. Este compuesto es absolutamente no tóxico y se utiliza habitualmente en barras de jabón desodorante, jabones líquidos y productos para lavarse las manos, para la ducha y el baño, lociones en crema, champús, productos para afeitarse, pastas de dientes y enjuagues bucales. Oletron también tiene una amplia gama de aplicaciones industriales e institucionales, incluidos los desinfectantes para manos y superficies. Otras aplicaciones incluyen materiales de embalaje, productos sanitarios, fibras, telas y materiales para pisos.

Oletron es considerado como GRAS (generalmente reconocido como seguro) por la FDA.

### ESPECIFICACIONES DE PRUEBAS Y RESULTADOS

Propiedad	Prueba	Resultados
<b>Esterilización en autoclave</b>	52 ciclos de autoclave; 120 °C a 15 psi	Sin deformaciones
<b>Inflamabilidad</b>	MVSS 302	Clasificación “A”. Tiene una dispersión de llama de < 1,6 y está etiquetado como de extinción automática.
<b>Coefficiente de fricción</b>	ASTM F1677	Seco: COF = 0,78 y húmedo: COF = 0,68
<b>Abrasión Taber</b>	Estándar Federal 191	Pérdida de < 1% a 1000 g, rueda CS-17, 1000 rev.

**NOTA:** El tapete autoclavable **no contiene látex.**

## RESISTENCIA A QUÍMICOS (SUPERFICIE)

Químico	Clasificación	Químico	Clasificación
Ácido acético al 30%	Aceptable	Peróxido de hidrógeno (diluido)	Buena
Acetona	NR	Ácido nítrico al 30%	NR
Alcohol butílico	Muy buena	Hidróxido de sodio	Aceptable
Tetracloruro de carbono	Mala	Ácido sulfúrico (diluido)	NR
Líquido de corte (aceite mineral)	Muy buena	Líquido de transmisión	Buena
Solución detergente	Muy buena	Aceite vegetal	Muy buena

**Nota:** Comuníquese con nosotros para obtener resultados adicionales, asistencia técnica o para solicitar una pequeña muestra para probar.

## RECOMENDACIONES DE LIMPIEZA

**Autoclave:** permanece plano en un autoclave. Limpiar durante 20 minutos a 15 psi y a 135 grados Celsius.

**Limpieza manual:** use una mezcla de agua caliente y jabón neutro (como Ivory Liquid) con un pH de entre 4,0 y 9,0, y limpie el tapete. Otra opción es usar un trapo humedecido previamente, como **Sani-Cloth HB** o **SANI-CLOTH® PLUS**, lo cuales tienen un bajo nivel de alcohol.

## CÓMO CONTACTARNOS

Para obtener más información o realizar un pedido, llame al 1-800-264-3030 (sólo en los EE. UU.). Para ver este producto en color visite nuestro sitio web: [www.wearwell.com](http://www.wearwell.com).

## GARANTÍA LIMITADA

Los materiales y la mano de obra utilizados en la construcción del tapete autoclavable **Wearwell** están garantizados, en condiciones normales de uso, durante **un año** después de la fecha de envío. Si el comprador descubre un defecto en los materiales o la mano de obra de un tapete **autoclavable Wearwell** dentro de un año posterior a la fecha de envío, el vendedor reemplazará el tapete por su propia cuenta. Sin embargo, si el producto se altera o se usa de una forma para la cual no está destinado, la garantía no tendrá validez. Ninguna garantía se extenderá más allá del periodo establecido en el anverso.