

Etiqueta 8000T Blood Bag Deep Freeze

Etiqueta Blood Bag Deep Freeze

A lo largo del recorrido que sigue la sangre desde su extracción hasta la transfusión final, es vital asegurar que las etiquetas de códigos de barras son legibles y aporten la seguridad de que la sangre correcta acaba en el paciente correcto y en el momento oportuno. La etiqueta 8000T Blood Bag Deep Freeze está diseñada para conservar la adherencia y legibilidad hasta -50°C y es idónea para identificar las bolsas de sangre almacenadas en un frigorífico antes de su transporte y uso. La 8000T Blood Bag Deep Freeze incorpora un adhesivo acrílico permanente especialmente formulado para no escurrirse hacia la bolsa de sangre y contaminarla; probada según la norma ISO 3826-1 sin detectarse ninguna migración de adhesivo y la ISO 10993-5 sin observarse ningún efecto de genotoxicidad.



Resistente a temperaturas de hasta -50°C

La etiqueta 8000T Blood Bag Deep Freeze, diseñada especialmente para resistir temperaturas de hasta -50°C , es capaz de conservar la adherencia y garantizar que la información crítica, como los códigos de barras y la información del donante/paciente, resulte claramente legible.

Adecuada para contacto directo con bolsas de sangre

El material de polietileno blanco mate del adhesivo acrílico permanente es adecuado para su uso en bolsas de sangre. El adhesivo se ha probado bajo lo establecido por la norma ISO 3826-1 sin haberse detectado ninguna migración en la sangre. Posteriores análisis realizados bajo lo establecido en las pruebas de citotoxicidad de la norma ISO 10993-5 no han observado ningún efecto de genotoxicidad, habilitando la correspondiente aprobación bajo la norma ISO 10993-5 para su uso en bolsas de sangre.

Excelente calidad de impresión

Si se utiliza junto con las cintas de cera y cera/resina de Zebra, la 8000T Blood Bag Deep Freeze ofrece una excelente calidad de impresión y larga durabilidad.

Cuenta con un rendimiento excepcional homogéneo

Un código de barras que no se escanea pone en peligro la seguridad del paciente y la productividad del personal. Por eso diseñamos, producimos y probamos rigurosamente nuestra propia gama de consumibles para impresión térmica para garantizar un rendimiento constante y optimizado. Utilizamos una inspección de calidad de 23 puntos con certificado ISO 9001 para garantizar que la calidad sea homogénea. Consiga una durabilidad de imagen y un rendimiento de escaneado óptimos que garanticen la legibilidad al primer escaneado, incluso en códigos de barras estrechos.

Identifique las bolsas de sangre con fiabilidad con la 8000T Blood Bag Deep Freeze.

Para obtener más información, visite www.zebra.com/barcodesupplies

Especificaciones

Construcción de materiales

Número de materias primas	10035946RM
Cara externa	Poliétileno blanco mate (110 µm)
Adhesivo	Adhesivo acrílico permanente (21 µm)
Revestimiento	Revestimiento de papel cristal de 59 gsm (53 µm)
Grosor total (±10 %)	184 µm
Características medioambientales	Etiquetado de bolsas de sangre

Rendimiento según temperatura

Temperatura mínima de aplicación	-20 °C/-4 °F
Rango de temperatura de servicio	-50 °C a 80 °C/-58 °F a 176 °F

Impresoras y cintas recomendadas

Impresoras	Impresora térmica de transferencia (requiere cinta); para un rendimiento óptimo utilice impresoras térmicas de sobremesa de alto rendimiento y gama media de Zebra
Cintas	Compatible con cintas de resina y cera/resina; use las cintas Zebra 3400, 3200, 4800 y 5095 para un rendimiento óptimo

Resistencia a productos químicos

Productos químicos débiles	
Sangre	3200, 3400, 4800, 5095: Fluido corporal
Fluido corporal	3200, 3400, 4800, 5095: Recomendaciones
Agua salada	3200, 3400, 4800, 5095: Recomendaciones
Agua	3200, 3400, 4800, 5095: Recomendaciones
Limpiador de ventanas	3200, 3400, 4800, 5095: Recomendaciones
Productos químicos moderados	
Alcohol	3200, 3400, 4800, 5095: Recomendaciones
Amoniaco	N/A
Lejía	N/A
IPA	3200, 3400, 4800, 5095: Recomendaciones

Normativa y cumplimiento

El adhesivo cumple con las directivas y legislaciones alimentarias europeas y las recomendaciones alemanas XIV publicadas por BfR. BfR (Bundesinstitut für Risikobewertung) es el Instituto Federal de Alemania para Evaluación de riesgos. El adhesivo puede utilizarse para contacto indirecto con sustancias alimentarias. La migración del adhesivo en bolsas de sangre se ha probado de acuerdo a la norma ISO 3826-1 sin haber identificado ninguna migración. Las pruebas de citotoxicidad ISO 10993-5 concluyeron que no podía observarse ningún efecto de genotoxicidad; libre de BPA y látex.

Prestaciones y adecuación del producto

Condiciones de almacenamiento recomendadas	Un año de duración cuando se almacena de 20 °C a 25 °C (68 °F a 77 °F) a una humedad relativa del 40 al 50 %
--	--

Esperanza de vida en aplicación	Uso interior: durante más de un año
---------------------------------	-------------------------------------

Ensayo con materiales en la aplicación final

La información incluida en este documento debe utilizarse solo como guía y no está destinada a utilizarse para establecer las especificaciones. Los compradores de productos Zebra serán los únicos responsables de determinar de forma independiente si el producto cumple con todos los requisitos de su aplicación. Todos los productos deben verificarse previamente para garantizar que cumplen todos los requisitos de aplicaciones de uso final específicas.

Garantía

Los consumibles tienen una garantía por defectos de fabricación y materiales durante un periodo de 1 (un) año desde la fecha de entrega. Para consultar la declaración de garantía completa, visite:

www.zebra.com/warranty

Mercados y aplicaciones

Atención sanitaria

- Etiquetado de bolsas de sangre



Sede en NA y corporativa
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede en Asia-Pacífico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede en EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede en Latinoamérica
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com