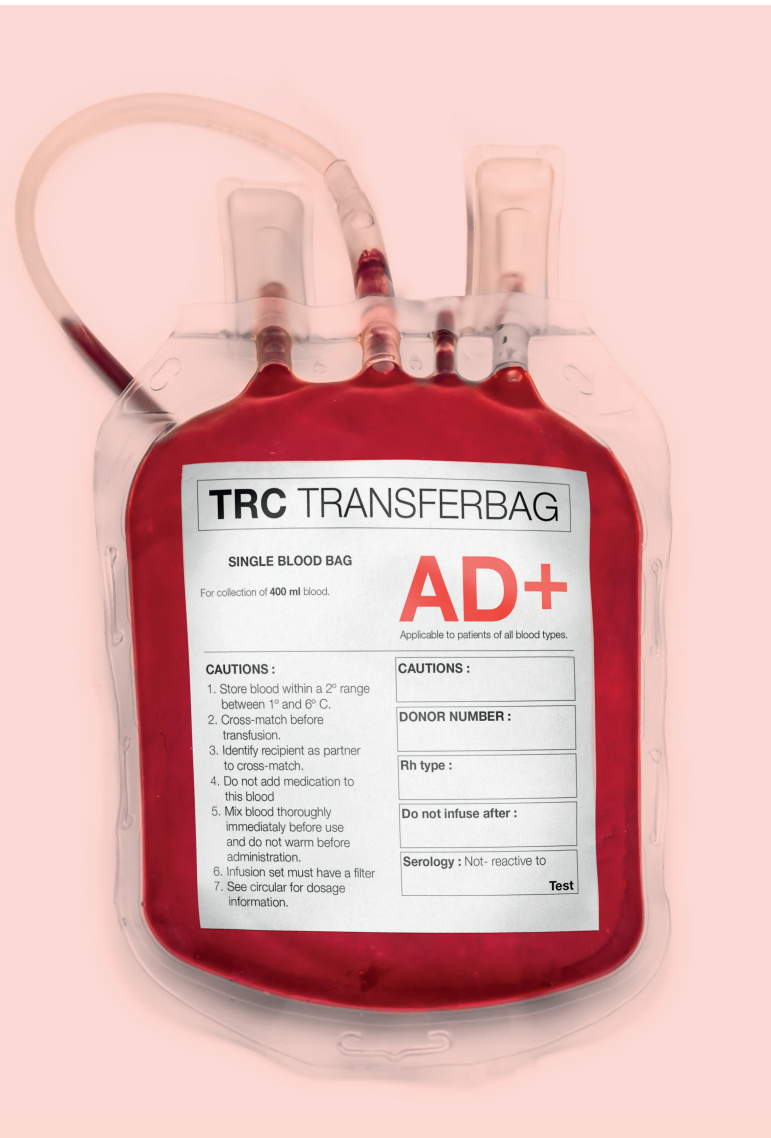


Etikettierung bei niedrigen Temperaturen

Produkt übersicht



Blut- und Blutplasmabeutel in (Tief-)Kühlschränken sind für Etikettenverarbeiter eine echte Herausforderung, denn sie müssen gegen niedrige Temperaturen und Kontakt mit chemischen Stoffen gut beständig sein.

Mehr als eine Million menschliche Zellproben werden jedes Jahr entnommen - sie alle müssen bei Temperaturen von bis zu -196°C gelagert und transportiert werden.

Avery Dennison bietet ein großes Sortiment an Etiketten für Flaschen, Probenröhrchen, Reagenzgläsern und weiteren Behältnissen an, die bei niedrigen Temperaturen gelagert werden und in Krankenhäusern, Instituten und Forschungslaboren zum Einsatz kommen. Sie eignen sich für viele Drucksysteme und Anwendungen - von Blutplasmabeuteln bis hin zu Tiefkühl- und Laborverpackungen.

Die Etiketten entsprechend den Vorschriften der FDA und den europäischen Lebensmittelvorgaben und wurden vom ISEGA-Prüfinstitut entsprechend der Norm DIN ISO 3826 für 'Kunststoffbeutel für menschliches Blut und Blutbestandteile' genehmigt.

Die wichtigsten Merkmale

- ▶ Kann bei extrem niedrigen Tiefkühltemperaturen verwendet werden: -196°C
- ▶ Dampfsterilisation im Autoklaven (bis zu $+121^{\circ}\text{C}$)
- ▶ Sehr beständig gegen chemische Stoffe
- ▶ Geeignet für UV-Flexo-, Thermotransfer-, Thermodirekt- und UV-Inkjetdruck
- ▶ Weiß, blickdicht und transparent

Anwendungsbereiche

- ▶ Etiketten für Blut- und Blutplasmabeutel
- ▶ Human- und Tiermedizin: Blutfraktionierung, Stammzellen, Serum
- ▶ Etiketten für Krankenhäuser, medizinische Institute und Labore
- ▶ Tiefkühlanwendungen
- ▶ Umetikettierung mit blickdichten Etiketten



Niedrige
MOQ



Schnelle
Angebote



Schnelles
Versenden

Produktdaten

<u>Pro- dukt- code</u>	<u>Produktbeschreibung</u>	<u>Service- Temperaturbereich</u>	<u>Mindestanwendungs- temperatur</u>	<u>Beständigkeit gegen Chemikalien</u>	<u>Hohe Opazität</u>	<u>Anwendungen mit kleinem Durchmesser <15mm</u>	<u>Ober- material</u>		<u>Bedruckbarkeit</u>			
							<u>Papier</u>	<u>Folie</u>	<u>Autoklav-Sterilisation</u>	<u>Bedruckung</u>	<u>Thermodirekt möglich</u>	<u>Bedruckung</u>
Cryogenic Anwendungen												
AZ452	PP Top White S2196-BG40WH	-196 °C zu +120 °C	+10 °C	ja		ja	✓		✓	✓		✓
BB624	PP Light Top Clear S2196-BG40WH	-196 °C zu +120 °C	+10 °C	ja		ja	✓		✓	✓		✓
NEU	BG470 PP95 Matt White S2196-BG40WH	-196 °C zu +120 °C	+10 °C	ja		nein	✓		✓	✓		✓
BH419	PET50 PT White S2196-BG40WH	-196 °C zu +120 °C	+10 °C	ja		nein	✓		✓	✓		✓
AH403	2.3M PP Top White C0196-40BG	-196 °C zu +120 °C	-28 °C	ja		ja	✓		✓	✓		✓
Anwendungen in Laboren und Krankenhäusern												
AX308	PET50 PT Clear S692NP-BG40WH	-20 °C zu +80 °C	+5 °C			nein	✓		✓	✓		
BF237	PP Light Top Clear S717P-BG45WH	-50 °C zu +121 °C	+10 °C			ja	✓		✓	✓		✓
BD522	PP Light Top White S717P-BG45WH	-50 °C zu +121 °C	+10 °C			ja	✓		✓	✓		✓
AY924	PP Top White Rev Met S692NP-BG40WH	-20 °C zu +80 °C	+5 °C		ja	ja	✓		✓	✓		
AY612	Thermal 60 Top K8 S2000NP-BG40BR	-20 °C zu +80 °C	0 °C			ja	✓				✓	
NEU	AX583 Thermal Top S8 FSC C2020P-BG40WH	-50 °C zu +80 °C	-20 °C			nein	✓				✓	
NEU	BF174 Thermal Top S8 OPQ S2060NP-BG40WH	-40 °C zu +70 °C	0 °C		ja	ja	✓				✓	
AO525	Transfer PEHD C2020P-BG40WH	-50 °C zu +80 °C	-20 °C			nein	✓	✓		✓		
NEU	BK658 Transfer Superior S2000NP-BG40BR	-20 °C zu +80 °C	0 °C			ja	✓		✓	✓		
NEU	BJ265 Transfer Vellum FSC S2000NP INC-BG40BR	-20 °C zu +80 °C	0 °C			nein	✓		✓	✓		
NEU	AT754 Transfer Vellum FSC S2060NP-BG40WH	-40 °C zu +70 °C	0 °C			nein	✓			✓		
Primär-Etikettierung Blut(Plasma-)beutel												
AA134	PE105 Matt White AL171-BG40WH	-80 °C zu +140 °C	+10 °C	ja		nein	✓		✓	✓		
AA437	MC Wett Strength-AL171-BG40WH	-80 °C zu +140 °C	+10 °C	ja		ja	✓		✓	✓		
AD980	Transfer PP AL171-BG40WH	-80 °C zu +140 °C	+10 °C	ja		nein	✓		✓	✓		
Sekundäre Etikettierung Blut(Plasma-)beutel												
AA437	MC Wett Strength AL171-BG40WH	-80 °C zu +140 °C	+10 °C	ja		ja	✓		✓	✓		
AQ596	PP NG Top White S2060NP-BG45WH	-40 °C zu +70 °C	0 °C			ja	✓		✓	✓		
AN038	Transfer PEHD S2060NP-BG40BR	-40 °C zu +70 °C	0 °C			nein	✓		✓	✓		
AQ665	PB PP NG Top White 2XS2060NP-BG40BR/BG40WH	-40 °C zu +70 °C	0 °C			nein	✓		✓	✓		
AX583	Thermal Top S8 FSC C2020P-BG40WH	-50 °C zu +80 °C	-20 °C			ja	✓				✓	
AO525	Transfer PE HD C2020P-BG40WH	-50 °C zu +80 °C	-20 °C			nein	✓		✓	✓		

HAFTUNGSAUSSCHLUSS - Alle Aussagen von Avery Dennison sowie alle technischen Daten und Empfehlungen basieren auf Tests, die als zuverlässig angesehen werden, es wird aber keinerlei Gewährleistung oder Garantie gegeben. Alle Avery Dennison Produkte werden unter der Annahme verkauft, dass der Käufer selber und unabhängig die Eignung eben dieser Produkte für seine Zwecke bestimmt und entschieden hat. Der Vertrieb von Avery Dennison Produkten unterliegt ausnahmslos den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen des Unternehmens, die Sie unter <http://terms.europe.averydennison.com> einsehen können.

©2018 Avery Dennison Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Avery Dennison und alle anderen Avery Dennison Marken, die hier vorliegende Publikation, ihr Inhalt, Produktnamen und -Codes sind Eigentum der Avery Dennison Corporation. Alle anderen Marken und Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Diese Publikation darf zu anderen Zwecken als einer Vermarktung durch Avery Dennison weder als Ganzes noch in Teilen verwendet, kopiert oder reproduziert werden.

