

Etiketten für Kühlketten

Bei Anwendungen für die Überwachung der Kühlketten muss auf jeder Stufe der Lieferkette eine konstant niedrige Temperatur eingehalten werden. Besonders wichtig ist dies bei der Herstellung und dem Transport temperaturempfindlicher Medikamente. Die Kühlkettenlösungen von Avery Dennison reichen von Produktetiketten wie Blutbeuteletiketten über unser intelligentes Temperaturverfolgungsetikett TT Sensor Plus bis hin zu unserer neuesten Entwicklung, den Vakuumisolationspaneelen (VIPs), die eine nachhaltige Lösung für temperaturkontrollierte Verpackungen bieten.

Zuverlässige Etiketten, die auch bei eisigen Temperaturen leistungsstark sind

Jedes Jahr werden über eine Million menschlicher Gewebeproben entnommen, gelagert und transportiert – bei Temperaturen von bis zu -196°C . Unser umfassendes Tieftemperaturportfolio ist für Flaschen, Reagenzgläser, Phiolen und andere Behälter konzipiert, die in Krankenhäusern, Kliniken und Forschungslabors verwendet werden. Es ermöglicht viele Drucktechnologien, von Blutbeuteln über Tieftemperatur- bis hin zu Laborverpackungen.

Blutbeutel

Blut- und Plasmabeutel in Kühl- und Gefrierschränken müssen besondere Kennzeichnungsanforderungen erfüllen, einschließlich zuverlässiger Leistung bei niedrigen Temperaturen und wenn sie Chemikalien ausgesetzt sind. Unsere Materialien entsprechen den FDA- und europäischen Lebensmittelvorschriften und sind vom ISEGA-Prüfinstitut nach DIN ISO 3826 für „Plastic Collapsible Containers for Human Blood and Blood Components“ (Kunststoffbeutel für menschliches Blut und Blutbestandteile) zugelassen.

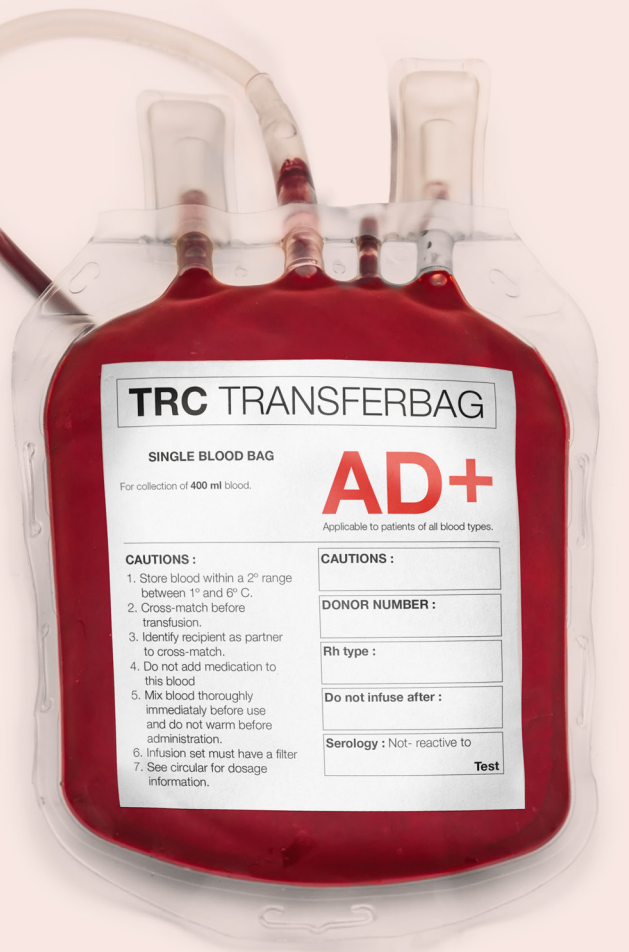
Anwendungsbereiche

- Etikettierung von Blutbeuteln und Plasmabeuteln
- Gesundheit von Mensch und Tier: Blutfraktionierung, Stammzellen, Serum
- Etiketten für Krankenhaus, Klinik und Labor
- Tiefkühlanwendungen
- Umetikettierung mit opaken Etiketten

Die wichtigsten Eigenschaften

- Einhaltung der FDA- und europäischen Lebensmittelvorschriften (nach ISO 3826)*
- Kryogene Leistung (bis -196°C)
- Dampfautoklav-Sterilisation (bis $+121^{\circ}\text{C}$)
- Gute chemische Beständigkeit
- UV-Flexodruck, Thermotransfer, Thermodirekt und UV-Inkjet
- Verarbeitungstemperatur bis zu -50°C mit dem neuen Klebstoff C2050P

* Ausgenommen C0196 und C2050P



Low
MOQ



Quick
Quote



Fast
Delivery

Produktinformationen

Code	Produktbeschreibung	MOQ (Q/M)	Lieferzeit in Tagen (Ab Werk)	Servicetemperaturbereich	Mindesttemperatur für die Applikation	Obermaterial		Bedruckbarkeit			
						Papier	Folie	Bedruckbarkeit mittels Thermotransfer	Bedruckbarkeit mittels Thermodirektdruck	Bedruckbarkeit mit UV-Inkjet	Chemikalienbeständigkeit
Kryogene Applikationen											
AZ452	PP Top White S2196-BG40WH	1000	7	-196 to +120 °C	+10 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BB624	PP Light Top Clear S2196-BG40WH	1000	7	-196 to +120 °C	+10 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BG470	PP95 Matt White S2196-BG40WH	1000	7	-196 to +120 °C	-28 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AH403	2.3M PP Top White C0196-40BG	800	60	-196 to +120 °C	-28 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BP341	Primax Plus C2050P-BG40WH FSC	1000	14	-196 to +120 °C	-50 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anwendungen für Labor und Klinik											
BK372	PE85 Top Matt White S692NP-BG40WH FSC	1000	7	-20 to +80 °C	+5 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AX308	PET50 PT Clear S692NP-BG40WH	1000	7	-20 to +80 °C	+5 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BF237	PP Light Top Clear S717P-BG45WH	1000	14	-50 to +121 °C	+10 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BD522	PP Light Top White S717P-BG45WH	1000	14	-50 to +121 °C	+10 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AY924	PP Top White Rev MET S692NP-BG40WH	1000	7	-20 to +80 °C	+5 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AY612	Thermal60 Top K8 S2000NP-BG40BR	1000	14	-20 to +60 °C	0 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BK658	Transfer Superior S2000NP-BG40BR	2000	2	-20 to +80 °C	0 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BJ265	Transfer Vellum FSC S2000NP INC-BG40BR	1000	7	-20 to +80 °C	0 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Primäre Applikationen für Blutbeutel (industrielle Produktion)											
AA134	PE105 Matt White AL171-BG40WH	2520	21	-80 to +140 °C	+10 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AA437	MC Wet Strength-AL171-BG40WH	1000	7	-80 to +140 °C	+10 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AD980	Transfer PP AL171-BG40WH	1000	14	-80 to +140 °C	+10 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EC211	PVC8128 PPS N MI465-BG40BR	1500	60	-80 to +120 °C	+10 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sekundäre Applikationen für Blutbeutel (Gesundheitswesen, manuelle Applikation)											
AQ596	PP NG Top White S2060NP-BG45WH	1000	7	-40 to +70 °C	0 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AN038	Transfer PEHD S2060NP-BG40BR	1000	7	-40 to +70 °C	0 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AQ665	PB PP NG Top White 2XS2060NP-BG40BR/WH	1000	7	-40 to +70 °C	0 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AZ612	Transfer PP75 Matt White S692NP-BG40WH FSC	1000	7	-20 to +80 °C	5 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AO525	Transfer PE HD C2020P-BG40WH	1000	14	-50 to +80 °C	-20 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BJ476	Transfer PE HD C2020P INC-BG40WH FSC	1000	14	-50 to +80 °C	-20 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓

