

8000T UltraCool

Etichette per trasferimento termico che resistono a temperature fino a -80°C

L'identificazione affidabile di microorganismi, siero, componenti biologici e campioni di laboratorio in freezer a bassissime temperature è fondamentale per garantire una ricerca medica precisa e un'elaborazione efficiente in laboratorio. Solo etichette selezionate possono resistere in congelatori a bassissima temperatura. Se l'etichetta diventa illeggibile o viene persa, di conseguenza c'è un impatto sull'esito di una sperimentazione clinica oppure si può verificare uno spreco di campioni e provette e la necessità di raccogliere nuovamente il materiale da testare, ritardando così la diagnosi e il trattamento dei pazienti. La 8000T UltraCool di Zebra è un'etichetta a trasferimento termico che richiede l'uso di un nastro per creare un'immagine più duratura. È dotata di uno speciale adesivo a bassa temperatura per essere stoccata a temperature bassissime, fino a -80°C, garantendo che risorse fondamentali restino identificabili fino al loro uso, test o smaltimento.



Progettata per mantenere l'aderenza

Le etichette 8000T UltraCool sono state progettate per mantenere l'aderenza persino se esposte a temperature fino a -80°C, per consentire agli articoli etichettati che richiedono una temperatura di conservazione bassissima di rimanere identificabili per il personale. È fondamentale che le etichette restino al proprio posto per evitare di dover effettuare nuovamente l'elaborazione di campioni o provette e per non incorrere in potenziali errori.

Leggibilità affidabile

Quando l'etichetta viene stampata con il nostro nastro 5095 ad alte prestazioni e applicata su contenitori conservati in freezer a bassissima temperatura, quanto stampato resta leggibile, garantendo la visibilità dei dati identificativi del campione per lunghi periodi di tempo e per diverse ispezioni.

Stampate con fiducia e qualità con i materiali di consumo certificati Zebra

I materiali di consumo per la stampa possono influire negativamente su ogni aspetto della stampante, dalla durata della testina all'efficienza operativa. È per questo che progettiamo, produciamo e testiamo rigorosamente la nostra linea di materiali di consumo per la stampa termica: per garantire prestazioni costanti e ottimizzate. Effettuiamo ispezioni di qualità dettagliate in 23 punti e certificate ISO 9001 per garantirvi una qualità coerente. Indipendentemente da quando ordinate le vostre etichette, potrete sempre contare sulle stesse grandi prestazioni.

Identificate in modo affidabile microorganismi, siero, componenti biologici e campioni di laboratorio in ambienti a bassissime temperature con l'etichetta 8000T UltraCool.

Per maggior informazioni, visitate il sito: www.zebra.com/barcodesupplies

Specifiche:

Costruzione del materiale

Rivestimento	Polipropilene con rivestimento lucido 56 micron
Adesivo	Adesivo acrilico permanente 22 micron
Supporto	Supporto in carta pergamina bianca 53 micron
Spessore totale (+/- 10%)	131 micron
Ambiente	Compatibile per l'uso all'interno a temperature bassissime

Prestazioni e temperature

Temperatura minima di applicazione	-10° C
Gamma di temperatura operativa	Da -80° C a 80° C

Stampanti e nastri consigliati

Stampanti	Stampanti termiche di fascia media e ad alte prestazioni
Nastri	Compatibile con 5095

Potenza adesivo

Ondulato	N/D
Acciaio	N/D
Policarbonato	N/D
Polietilene	N/D

Resistenza ad agenti chimici

Sostanze chimiche blande	
Sangue	Testate nella vostra applicazione
Liquidi corporei	Testate nella vostra applicazione
Acqua salata	Testate nella vostra applicazione
Acqua	Testate nella vostra applicazione
Detergente per finestre	Testate nella vostra applicazione
Sostanze chimiche moderate	
Alcol	Testate nella vostra applicazione
Ammoniaca	Testate nella vostra applicazione
Candeggina	Testate nella vostra applicazione
IPA	Testate nella vostra applicazione
Sostanze chimiche aggressive	
Carburante	Non consigliato
Lubrificante	Non consigliato
Sostanze chimiche forti	
Acetone	Non consigliato
Reflow a infrarossi	Non consigliato
MEK	Non consigliato
TCE	Non consigliato
Xylene	Non consigliato

Idoneità e prestazioni del prodotto

Condizioni di stoccaggio consigliate	Durata di 1 anno se conservato a 20° C e 50% RH
Durata di vita prevista se in uso	Fino a un anno se in uso in interni Fino a 6 mesi se in uso in esterni
Numero componente campione	SAMPLE30739

Test del materiale nell'uso finale

Le informazioni contenute in questo documento vanno usate solamente come linea guida e non vanno intese come specifiche per l'uso. Tutti gli acquirenti dei prodotti Zebra saranno gli unici responsabili di determinare se il prodotto è conforme o meno ai requisiti della proprio uso unico.

Garanzia

I materiali di consumo sono garantiti contro difetti di fabbricazione e dei materiali per un periodo di 1 (un) anno dalla data di spedizione. Per consultare la dichiarazione di garanzia completa, visitate:

www.zebra.com/warranty

Mercati e applicazioni

Sanità

- Laboratori medici ed etichettatura di campioni
- Etichettatura di campioni soggetti a cicli di congelamento-scongela-
- mento
- Uso a basse temperature. Per uso in ultracongelatori, per l'etichettatura di campioni biologici e di microorganismi



Nord America e sede centrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

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

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

Sede America Latina
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com