

8000D UltraCool

Etichette per stampa termica diretta 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 ad ambienti con temperature bassissime. 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 8000D UltraCool di Zebra è un'etichetta termica diretta che non richiede l'uso di un nastro per creare un'immagine ed è stata progettata per resistere in questo tipo di ambiente. 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 8000D UltraCool sono state progettate per mantenere l'aderenza anche 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 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.

Abilitate la stampa mobile su materiale termico diretto

L'etichetta 8000D UltraCool di Zebra è un materiale termico che non richiede l'uso di un nastro per creare un'immagine di lunga durata, consentendo al personale di implementare la stampa mobile e in corsia in modo semplice per lavorare con più efficienza. Il personale può stampare facilmente etichette presso il punto di cura per ridurre l'eventualità di errori, potenziare la sicurezza dei pazienti e consentire a tutto lo staff di identificare, tracciare e gestire i campioni in modo efficace. La stampa è facile, veloce e richiede un solo materiale di consumo in quanto non è necessaria l'installazione di un nastro per stampare un'immagine duratura.

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 omogenea. Indipendentemente da quando ordinate le vostre etichette, potrete sempre contare sulle stesse ottime prestazioni.

Identificate in modo affidabile microorganismi, siero, componenti biologici e campioni di laboratorio in ambienti a bassissime temperature con l'etichetta 8000D UltraCool.

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

Specifiche:

Struttura del materiale

Rivestimento	Opaco con poliolefina rivestita 76 micron
Adesivo	Adesivo acrilico permanente 18 micron
Supporto	Supporto in carta pergamina da 60 gsm 53 micron
Spessore totale (+/- 10%)	147 micron
Ambiente	Compatibile con l'uso all'interno, a temperature bassissime

Prestazioni e temperature

Temperatura minima di applicazione	-10° C
Gamma di temperatura operativa	da -80° C a 50° C

Stampanti e nastri consigliati

Stampanti	Stampanti termiche mobili, desktop, di fascia media e ad alte prestazioni
Nastri	N/D

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	Un anno e oltre se in uso in interni
Numero componente campione	SAMPLE33674

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 stabilire se il prodotto è conforme o meno ai requisiti del proprio uso specifico.

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-scongelo
- Uso a basse temperature. Per uso in ultracongelatori, per l'etichettatura di campioni biologici e di microrganismi
- Etichettatura di campioni medici in cui vengono utilizzate stampanti portatili



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