

COSTANTE TEMPERATURA TECNOLOGIA DI RAFFREDDAMENTO

Il nostro esclusivo PCM CoolOver offre un raffreddamento costante e una protezione dallo stress termico per i professionisti che necessitano di un raffreddamento professionale sotto gli indumenti protettivi industriali in situazioni di calore (estremo). I prodotti INUTEQ-PAC® sono adatti anche per applicazioni mediche dove è richiesto un raffreddamento costante. Questo PCM CoolOver funziona anche a temperature estreme e con qualsiasi livello di umidità.

Grazie alle temperature precise, il nostro INUTEQ-PAC® PCM CoolOver viene spesso utilizzato sotto le attrezzature da combattimento militari, le tute per materiali pericolosi, costumi delle mascotte e altri indumenti professionali.

Questo PCM CoolOver al 100% di origine biologica è disponibile in cinque diverse temperature.

Disponibile in:

Sport:	6,5°C/ 44°F - 15°C/ 59°F
Lavoro:	21°C/70°F - 24°C/77°F - 29°C/84°F

La riattivazione è rapida e semplice: basta appendere il PCM CoolOver a una **temperatura inferiore** di 3 °C rispetto alla temperatura del PCM o metterlo in acqua ghiacciata, congelatore o frigorifero finché il PCM CoolOver non diventa completamente solido.

Pulizia: Pulire semplicemente con un panno con acqua o disinfettante.

Dimensioni: Taglia unica - adatta alla maggior parte

Componenti:

Materiale: Materiale a cambiamento di fase di origine biologica

Sventare: INUTEQ-SEAL®

Regolazione: Girovita

Chiusura: Sistema con fibbia



ATTIVA
IL
COOLOVER



GODITI
UN
RAFFREDDAMENTO
COSTANTE

Per quando le temperature esatte sono importanti

PCM COOLOVER



PCM CoolOver può essere ordinato anche a 6,5°C (arancione), 15°C (acqua) 24°C (trasparente) e 29°C (rosso) - con una quantità minima d'ordine.



RAFFREDDAMENTO A TEMPERATURA COSTANTE

La nostra tecnologia di raffreddamento con Materiale a Cambiamento di Fase (PCM) rinnovabile e bio-based è prodotta con materiali di origine vegetale. I nostri prodotti INUTEQ PAC® superano le prestazioni dei PCM a paraffina e a idrati di sali in diversi aspetti:

- Miglioramento della sicurezza antincendio
- Stabilità a lungo termine
- Elevate capacità termiche latenti
- Gestione più sicura
- Realizzato con materiali riciclabili

Il nostro PCM bio-based è non tossico, 100% biodegradabile, a bassa infiammabilità, durevole, riutilizzabile, 20% più leggero dell'acqua e non produce condensa.

Attivazione: basta mettere il prodotto in acqua ghiacciata, frigorifero o nel congelatore o conservarlo a una temperatura più bassa finché non diventa completamente solido.

Durata del raffreddamento: Da 1 a 4,5 ore = a seconda temperatura PCM selezionata.

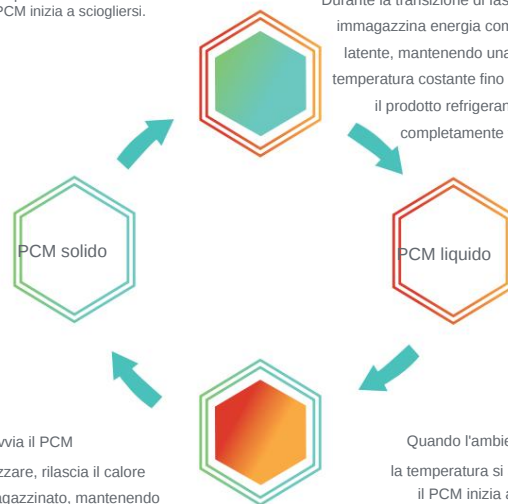
Peso: Circa 1,3 kg

Componenti:

Sventare: INUTEQ-SEAL®

Quando la temperatura aumenta, il PCM inizia a sciogliersi.

Durante la transizione di fase, il PCM immagazzina energia come calore latente, mantenendo una temperatura costante fino a quando il prodotto refrigerante è completamente fuso.



Quando si avvia il PCM per ricristallizzare, rilascia il calore latente immagazzinato, mantenendo una temperatura costante, finché tutto il calore latente non è stato rilasciato.

Quando l'ambiente la temperatura si abbassa, il PCM inizia a ricristallizzare.

