

INUTEQ PAC TECHNOLOGIE

PAC[®]

UNIQUE
TECHNOLOGY
FORMULA



INUTEQ TECHNOLOGIE PAC

L'INUTEQ-PAC® fait appel à une technologie révolutionnaire en termes de performances. Ce matériau à changement de phase (PCM) d'origine biologique est disponible en 5 températures différentes : 6,5°C, 15 °C, 21 °C, 24 °C et 29 °C. Cette technologie unique de changement de phase INUTEQ-PAC® possède une chaleur latente élevée, ce qui la rend idéale pour diverses applications de gestion thermique.

Les produits INUTEQ-PAC®, alimentés par le PCM d'origine biologique de CrodaTherm, offrent des points d'éclair plus élevés que leurs équivalents en paraffine. Comme l'ont prouvé les tests de sécurité incendie, les produits INUTEQ-PAC® sont plus performants que leurs équivalents en paraffine, ce qui en fait des produits plus sûrs pour les professionnels soumis à des réglementations strictes en matière de sécurité incendie.

Le seul PCM 100 % d'origine biologique certifié REACH et USDA sur le marché !



**RESTEZ
EN BONNE
SANTÉ**
- RESTEZ AU FRAIS -

L'ACTIVATION EST FACILE



Refroidir l'emballage

Il suffit de placer le produit dans de l'eau glacée, au réfrigérateur ou au congélateur, ou de le conserver à une température plus basse jusqu'à ce qu'il devienne complètement solide.



Insérer dans le vêtement



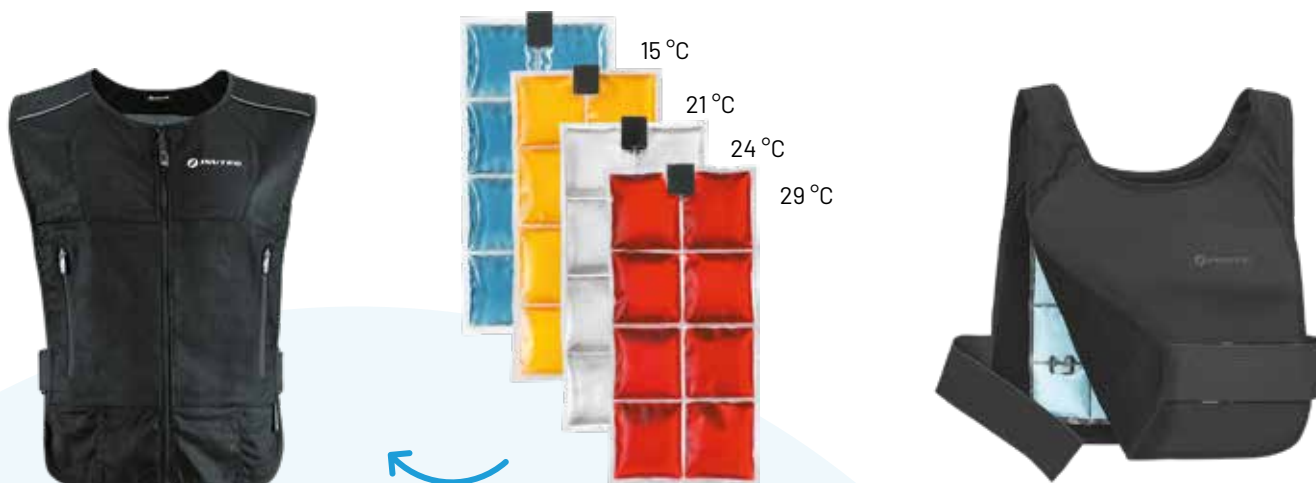
Profiter d'un rafraîchissement immédiat

Votre vêtement est maintenant prêt à être porté, créant un refroidissement à un niveau de température constant.

INUTEQ PAC - LA GAMME

- Quand des températures précises sont cruciales
- Fonctionne sous toutes les températures extrêmes et à tous les taux d'humidité
- Matériau à changement de phase 100 % biologique
- Biodégradable
- Non toxique, sans danger, non corrosif

- Stabilité à long terme
- Capacité de chaleur latente élevée
- Certifié USDA
- Conforme à REACH



Commander séparément pour Bodycool Pro

BODYCOOL PRO

Couleur : Noir
Tailles : S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL

Composition

Extérieur : Toile robuste
Doublure/ poches : Maille en polyester
Poches pour inserts : Quatre (2 à l'avant, 2 à l'arrière)
Ajustable : Ligne de taille
Fermeture : Fermeture éclair à l'avant

Noir : #131301

PACS 8 CELLS (LOT DE 4)

Couleurs : Aqua, Jaune, Transparent, Rouge
Tailles : 15 cm x 31,4 cm
 5,9 po x 12,3 po

Composition

Extérieur : INUTEQ-SEAL®
Intérieur : Matériau à changement de phase 100 % biologique

Aqua : #1364031508

Jaune : #1364022108

Transparent : #1364022408

Rouge : #1364022908

BODYCOOL PRO NEOPRENE

Couleur : Noir
Tailles : Unique

Composition

Extérieur : 50 % nylon, 5 % élasthanne, 45 % néoprène
Ajustement : Velcro
Pacs : Jeu de deux cellules de 16 (1 avant, 1 arrière)

Noir : # 131401

LE PROCESSUS

Lorsque la température ambiante augmente, le PCM commence à fondre.

FUSION

Pendant le changement de phase, le PCM absorbe de l'énergie sous forme de chaleur latente et maintient une température constante jusqu'à ce que le produit rafraîchissant soit entièrement fondu.

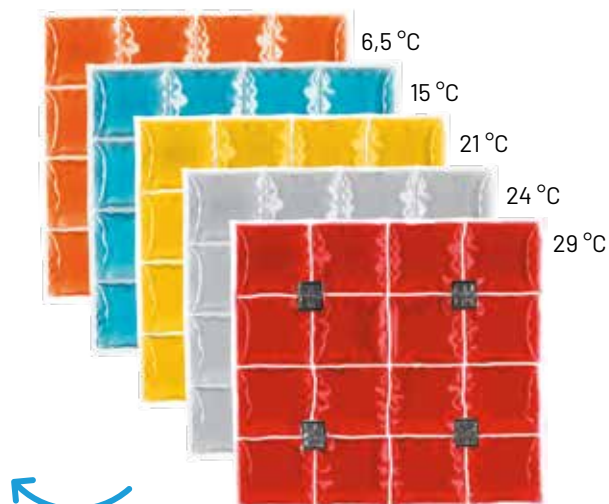
PCM SOLIDE

Le PCM commence à recristalliser et libère la chaleur latente stockée, tout en maintenant une température constante, jusqu'à ce que toute la chaleur latente ait été dégagée.

PCM LIQUIDE

CRISTALLISATION

Le PCM commence à se recristalliser lorsque la température ambiante baisse.



Commander séparément pour Bodycool Pro Neoprene

PACS 16 CELLS (LOT DE 2)

Couleurs : Orange, Aqua, Jaune, Transparent, Rouge

Tailles : 30 cm x 30 cm
11,8 po x 11,8 po

Composition

Extérieur : INUTEQ-SEAL®

Intérieur : Matériau à changement de phase 100 % biologique

Orange : #1362016516

Aqua : #1329011516

Jaune : #1362012116

Transparent : #1362012416

Rouge : #1362012916