

CHALECO HÍBRIDO 2 EN 1: REFRIGERACIÓN EVAPORATIVA + POR CAMBIO DE FASE



REMOJAR EN AGUA DURANTE MÁX. 2 MINUTOS



DISTRIBUYA EL AGUA UNIFORMEMENTE Y EXPRIMA EL EXCESO DE AGUA



DISFRUTA DE UN ENFRIAMIENTO AL INSTANTE

El chaleco refrigerante Bodycool Hybrid se ha creado para múltiples fines deportivos y los atletas lo utilizan habitualmente como chaleco refrigerante pre-post, en combinación con nuestras plantillas PCM de base biológica INUTEQ-PAC®.

Solución de refrigeración híbrida para el máximo alivio: El tejido de enfriamiento evaporativo INUTEQ-H2O® proporciona de 2 a 8 horas de enfriamiento por inmersión y los insertos de material de cambio de fase de base biológica INUTEQ-PAC® mantienen una temperatura agradable de 6,5 °C / 44 °F o 15 °C / 59 °F durante 1 a 4,5 horas (dependiendo de la temperatura de PCM seleccionada).

Disponible en:

Colores: Negro/Gris **Art. nr.:** 14130102
Blanco/Negro **Art. nr.:** 14130109

Tallas: XS, S, M, L, XL, 2XL

Componentes:

Exterior: 100% Polyester Fabric
Centro: Tejido refrigerante INUTEQ-H2O® superabsorbente con propiedades antibacterianas
Forro: Polyester con revestimiento PU
Bolsillos: Malla de polyester
Bolsillos para insertos: Cuatro (2 delante, 2 detrás)

BODYCOOL HYBRID



REFRIGERACIÓN A TEMPERATURA CONSTANTE

Nuestra tecnología de refrigeración con material de cambio de fase (PCM) de base biológica renovable se produce con materiales de origen vegetal. Nuestros productos INUTEQ PAC® superan a la parafina y a los hidratos de sal PCM en varias áreas:

- Certificado por la USDA 100% base biológica
- Conforme a REACH
- Mayor seguridad contra incendios
- Estabilidad a largo plazo
- Altas capacidades de calor latente
- Manipulación más segura
- Procedente de materiales reciclables

Disponible en 5 temperaturas diferentes:

- 6.5°C / 44°F **Art. nr.:** 1364020608 (Deporte)
- 15°C / 59°F **Art. nr.:** 1364021508 (Deporte)
- 21°C / 70°F **Art. nr.:** 1364022108 (Trabajo)
- 24°C / 75°F **Art. nr.:** 1364022408 (Trabajo)
- 29°C / 84°F **Art. nr.:** 1364022908 (Trabajo)

Los PCM de base biológica no son tóxicos, son 100% biodegradables, poco inflamables, duraderos, reutilizables, un 20% más ligeros que el agua y no producen condensación.

Activación: basta con poner el producto en agua fría, en el frigorífico o en el congelador o guardarlo a una temperatura más baja hasta que se solidifique por completo.

Duración enfriamiento: De 1 a 4.5 horas = dependiendo de la temperatura PCM seleccionada.

Peso: Approx. 0,3 kg per inserto (4 total)

Tamaño elemento: 15 x 30 cm

Componentes:

Foil: INUTEQ-SEAL®

Cuando sube la temperatura ambiente, el PCM empieza a fundirse

Durante la transición de fase, el PCM almacena energía en forma de calor latente, manteniendo una temperatura constante hasta que el producto refrigerante se funde por completo.

Cuando el PCM está cristalizado, libera el calor latente almacenado, manteniendo una temperatura constante, hasta que se haya liberado todo el calor latente.

Cuando baja la temperatura ambiente, el PCM empieza a recristalizar

