

# Pohl Arbeitsschutz

# Kühlwesten

+ Kühlzubehör

Katalog 2021/02



# Inhaltsverzeichnis

Auswahlhilfe u. Grössentabelle	3
Hinweise: Kühltechnik DRY-Technik	4
Kühlweste Bodycool Smart - DRY-Technik	5
Kühlhelmeinlage Neckcool Helmet+ - DRY-Technik	6
Hinweise: Kühltechnik H2O-Technik	7
Kühlweste Bodycool Basic - H2O-Technik	8
Kühlweste Bodycool 2BSafe - H2O-Technik - EN ISO 20471 Kl. 2	9
Kühlweste Bodycool Pro X - H2O-Technik	10
Kühlweste Bodycool Speed - H2O-Technik	11
Kühl-Cap Headcool Power - H2O-Technik	12
Kopfkühler für Schutzhelme Headcool Helmet Basic - H2O-Technik	13
Nackensonnenschutz für Schutzhelme Neckcool Helmet Basic - H2O-Technik	13
Kühlarmband Wristcool	14
Hinweise Kühltechnik PAC-Technik	15
Kühlüberwurf PCM COOLOVER - PAC-Technik	16
Kühlweste Bodycool Pro - PAC-Technik	17
Sport-Kühlweste Bodycool Hybrid - PAC- u. H2O-Technik	18
Kühlpacks PCM-Coolpacs	19
Hinweise: PCM-Kühlpacks	20
Kühlhandtuch Bodycooling Towel - PVA-Technik	21
Impressum	22

## Infos u. Aufträge:

[www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de) ist ein Internetprojekt von Peter Pohl Werbung.

Anfragen u. Aufträge richten Sie bitte an:

Anschrift: Pohl-Arbeitsschutz.de, Peter Pohl Werbung, Ingersauel 11, 53797 Lohmar

Telefon: 02247/900713

E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)

Aufträge können Sie uns per E-Mail, Fax(Unsere Faxnummer erhalten Sie auf Anfrage!) oder Telefon zukommen lassen. Bestellungen von Erstkunden werden nur per E-Mail oder Fax angenommen.

Bei einem Auftrag geben Sie bitte immer auch Ihre Liefer- u. Rechnungsanschrift an, falls diese von der Anschrift des Auftraggebers abweicht.

Geben Sie immer Ihre Telefonnummer und Ihre E-Mail-Adresse bei einem Auftrag an.

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

# Auswahlhilfe

## “Welche Kühlweste ist für mich geeignet?”

Name der Kühltechnik: Ausführliche Hinweise zur Kühltechnik(siehe Katalog-Seite):	DRY Seite 4	H2O Seite 7	PAC Seite 15	PAC Seite 15	PAC Seite 15	
Name der Kühlweste:	Bodycool	Smart	Basic 2BSafe Pro-A Speed	Pro Hybrid	Pro Hybrid	Pro Hybrid
Kühlpacks:				Kühlpack 15°C	Kühlpack 21°C	Kühlpack 29°C
Effektive Kühlzeit bei normalem Gebrauch	Bis zu 72 Std.	Bis zu 8 Std.		Bis zu 3 Std.	Bis zu 4 Std.	Bis zu 5 Std.
Funktioniert es gut unter warmen Bedingungen unter 38 °C?	Ja	Ja		Ja	Ja	Ja
Funktioniert es gut unter heißen Bedingungen über 38 °C?	Niedrig	Niedrig		Ja	Ja	Ja
Funktioniert es gut bei niedriger/mittlerer Luftfeuchtigkeit?	Ja	Ja		Ja	Ja	Ja
Funktioniert es gut bei hoher Luftfeuchtigkeit?	Niedrig	Niedrig		Ja	Ja	Ja
Funktioniert es gut unter atmungsaktiven Stoffen?	Ja	Ja		Ja	Ja	Ja
Funktioniert es gut unter Schutzzanzügen?	Nein	Nein		Ja	Ja	Ja
Funktioniert es gut ohne Luftstrom?	Nein	Nein		Ja	Ja	Ja
Geeignet für hohe Aktivität	Nein	Ja		Ja	Ja	Ja
Aktivierungsanforderungen		Leitungswasser	Leitungswasser			
Aktivierungsanforderungen(Gefrier-/Kühlschrank oder Umgebungstemperatur)				< 10°C	< 19°C	< 26°C

Videos über die Aktivierung der INUTEQ-Kühlwesten mit den 3 Kühltechniken.

Klicken Sie dafür unten den Link an. Sie können auch den Link in das Eingabefenster Ihres Browsers kopieren!  
Das Video wird Ihnen auf Youtube gezeigt.

Aktivierung der Kühlwesten mit DRY-Technik:

<https://www.youtube.com/watch?v=5XLVme5ODiY&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz&index=3>

Aktivierung der Kühlwesten mit H2O-Technik:

<https://www.youtube.com/watch?v=w0g1r4x0f70&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz&index=2>

Aktivierung der Kühlwesten mit Kühlakkus:

<https://www.youtube.com/watch?v=IP5QXnxQbYI&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz>

## Größentabelle

	XS		S		M		L	
Brustumfang in cm	80	84	88	92	96	100	104	108
Taillenumfang in cm	68	72	76	80	84	88	92	96
Hüftumfang in cm	84	88	92	96	100	104	108	112
	XL		2XL		3XL			
Brustumfang in cm	112	116	120	124	128	132		
Taillenumfang in cm	100	104	108	112	116	120		
Hüftumfang in cm	116	120	124	128	132	136		

Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

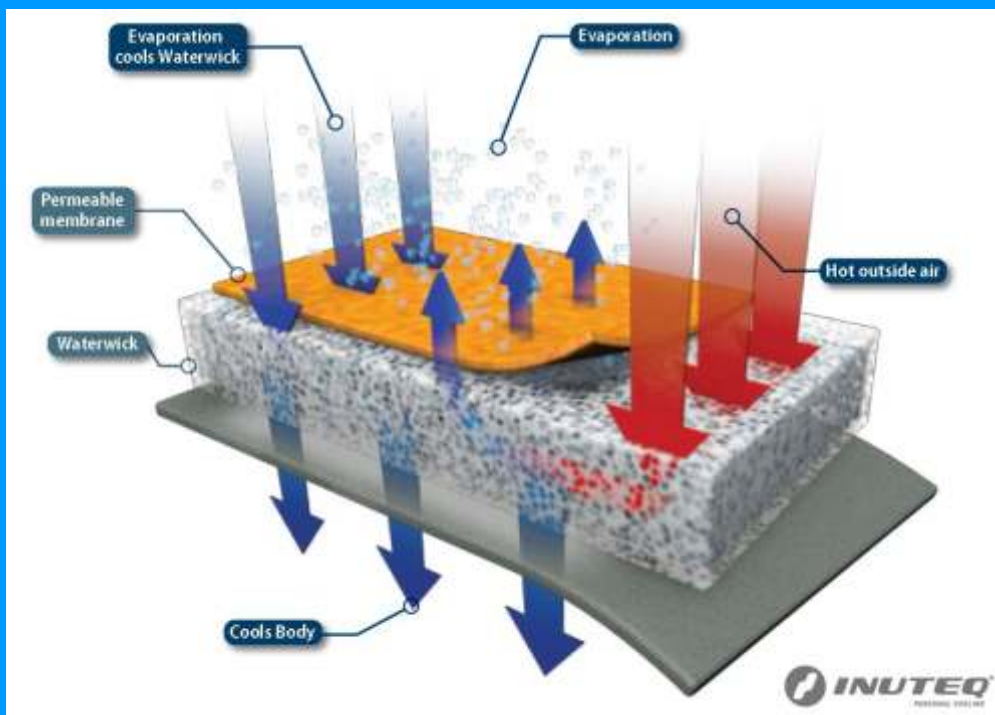
Tel.: 02247/900713 - E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)

Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)

# Hinweise - Kühltechniken:

## INUTEQ DRY

Die INUTEQ DRY-Verdunstungskühlung ist eine revolutionäre Kühltechnik. Das patentierte Kühlsystem wurde für Umgebungen entwickelt, in denen Kühlung erwünscht ist, aber die Ressourcen begrenzt sind. Die INUTEQ DRY-Kühlösung erfordert nur eine begrenzte Menge Wasser (eine Weste gefüllt mit 600 ml), um eine optimale Kühlung für bis zu drei Tage zu gewährleisten. Die Produkte können problemlos aktiviert werden, indem sie mit Leitungswasser gefüllt werden, wonach der Kühlprozess sofort in Gang gesetzt wird. Die Kühlwirkung beruht auf dem Prinzip der natürlichen Verdunstung und deshalb ist das Ergebnis von der örtlichen Luftfeuchtigkeit und Luftbewegung abhängig. Die INUTEQ DRY-Technik ist eine nachhaltige Lösung und alle Produkte sind waschmaschinenfest und besitzen antibakterielle Eigenschaften. INUTEQ DRY garantiert, dass Sie zu 100 % trocken bleiben. Die Produkte kühlen Sie bis auf 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur herunter. Die INUTEQ DRY-Produkte erbringen die besten Ergebnisse in Umgebungen mit einer geringen bis durchschnittlichen Luftfeuchtigkeit. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung.



1. Die Umgebungsluft erhitzt das Wasser in der Weste bis zur Verdunstung.
2. Die Verdunstung entzieht Wärme.
3. Die Oberfläche kühlt ab.
4. Das Gewebe kühlt den Körper ab.

Video(Länge 2:56min) mit Hinweisen für die Aktivierung der INUTEQ-Kühlwesten mit DRY-Kühltechnik.

Klicken Sie dafür unten den Link an. Das Video wird Ihnen auf Youtube gezeigt.

<https://www.youtube.com/watch?v=5XLVme5ODiY&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz&index=3>



## Kühlweste Bodycool Smart

Hersteller: INUTEQ

DRY-Technik


Reißverschluss


6 Größen: XS, S, M, L, XL, 2XL

**Stückpreis:**

**144,53 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

 Farbe: grau\*  
Bestellnummer: 11130402

 Farbe: gelb\*  
Bestellnummer: 11130407

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

### Produktinformationen:

Die Kühlweste Bodycool Smart ist leicht und mühelos zu aktivieren. Zur Aktivierung wird die Weste über eine Öffnung(mit Verschluss) auf der Rückseite mit Wasser befüllt.

Die INUTEQ DRY-Verdunstungskühlweste ist eine komfortable, hochwertige Leichtgewicht-Westen. Es sind weder Kühltechnik noch zusätzliche Gele oder Chemikalien erforderlich.

Dank des patentierten Systems wird die Weste nicht nass oder feucht, so dass sie unter der Kleidung getragen werden kann. Dieses Produkt funktioniert am besten bei niedriger bis mittlerer Luftfeuchtigkeit. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung.

Die Weste verringert die Hitzebelastung und Müdigkeit, so dass Sie eine bessere Leistung erbringen können.

### Anwendung:

1. Verschluss auf der Rückseite öffnen.
2. Mit 500ml Wasser füllen.
3. Verschluss schließen.
4. Das Wasser gleichmäßig verteilen und überflüssiges Wasser herausdrücken.
5. Sofortige Kühlung genießen! Die DRY-Verdunstungstechnik hält Sie mit einfachem Leitungswasser bis zu 3 Tage trocken und kühl.

### Weitere Informationen:

- Abkühlung auf bis zu 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur
- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften
- CE-Kennzeichnung

### Material:

- außen: INUTEQ DRY Nylon-Jersey 50 %, PU 50 %
- Kern: INUTEQ DRY-Technik regulierendes Polyester-Fleece
- innen: INUTEQ® DRY-Nylon



Größe:	Leergewicht:
XS	ca. 210g
S	ca. 235g
M	ca. 250g
L	ca. 277g
XL	ca. 286g
2XL	ca. 300g
3XL	ca. 300g

Video(Länge 2:56min) mit Hinweisen für die Aktivierung der INUTEQ-Kühlwesten mit DRY-Kühltechnik.

Klicken Sie dafür unten den Link an. Das Video wird Ihnen auf Youtube gezeigt.

<https://www.youtube.com/watch?v=5XLVme5ODiY&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz&index=3>

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

### Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)

Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)



## Kühl-Cap Headcool Smart

Hersteller: INUTEQ


DRY-Technik

Größe: Eine Standardgröße

**Stückpreis:**

**49,12 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

 Farbe: grau/schwarz\*  
Bestellnummer: 1111020200

 Farbe: gelb/schwarz\*  
Bestellnummer: 1111020700

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

### Produktinformationen:

Die INUTEQ-DRY Verdunstungskühlungsmütze Headcool Smart ist leicht und ein mühelos zu aktivierendes Produkt, das den Kopf auf komfortable Weise kühlt. Egal, was Sie tun, Arbeit, Sport oder Freizeitbeschäftigung am Strand, das Cap schützt Sie vor der Hitzebelastung.

Die INUTEQ DRY-Verdunstungskühlungsmütze kann mit Leitungswasser (maximal 100 ml) (re-)aktiviert werden.

Die Kühlung beginnt sofort. Die Kühlwirkung beruht auf der Verdunstung des Wassers in der Mütze. Dieses Produkt funktioniert am besten bei niedriger bis mittlerer Luftfeuchtigkeit. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung.

Das Kühl-Cap verringert die Hitzebelastung und Müdigkeit, so dass Sie eine bessere Leistung erbringen können.

### Anwendung:

1. Verschluss auf der Rückseite öffnen.
2. Mit 100ml Wasser füllen.
3. Verschluss schließen.
4. Das Wasser gleichmäßig verteilen und überflüssiges Wasser herausdrücken.
- 5.. Sofortige Kühlung genießen! Die DRY-Verdunstungstechnik hält Sie mit einfachem Leitungswasser bis zu 3 Tage trocken und kühl.

### Weitere Informationen:

- Abkühlung auf bis zu 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur
- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften
- CE-Kennzeichnung

### Material:

- außen: INUTEQ DRY Nylon-Jersey 50 %, PU 50 %
- Kern: INUTEQ DRY-Technik regulierendes Polyester-Fleece
- innen: INUTEQ® DRY-Nylon



Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

### Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)

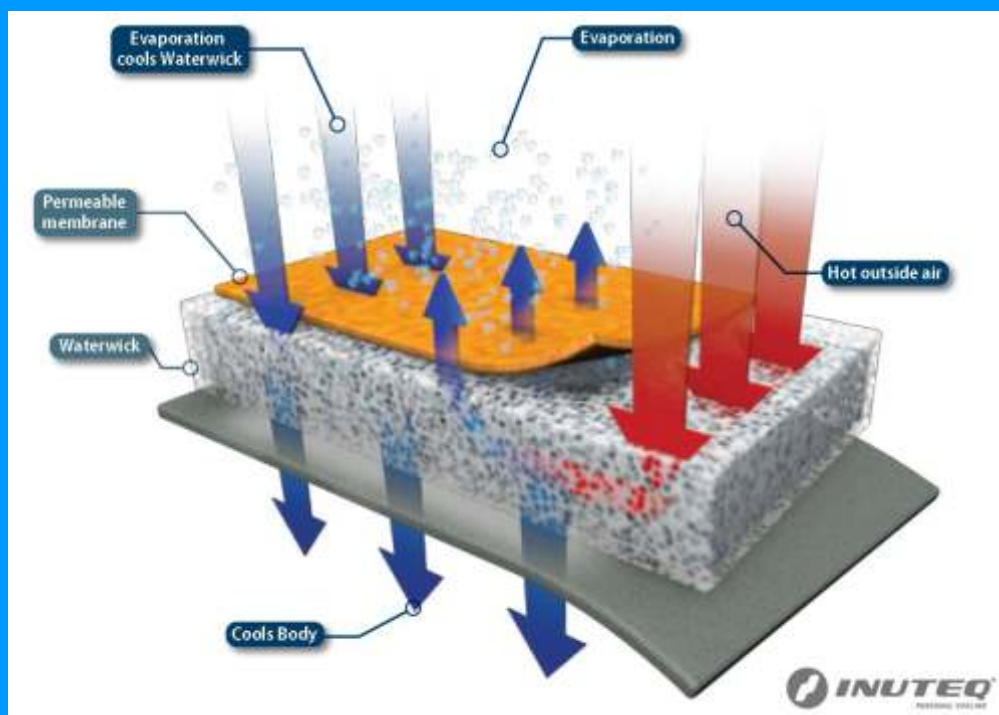
Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)



# Hinweise - Kühltechniken:

## INUTEQ H2O:

Die INUTEQ H2O-Verdunstungskühlungstechnik bietet den höchsten Standard der Verdunstungskühlung zu geringen Kosten. Die INUTEQ H2O-Produkte werden durch Eintauchen in Wasser aktiviert. Nachdem übermäßiges Wasser heraus gedrückt wurde, sind sie fertig zum Gebrauch. Abhängig von der Luftfeuchtigkeit und dem Luftstrom kühlen diese Produkte Sie für die Dauer von bis zu 8 Stunden bis auf 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur herunter. Alle INUTEQ H2O-Verdunstungsprodukte sind waschmaschinenfest und besitzen antibakterielle Eigenschaften. Die INUTEQ H20-Kühlwesten sind mit wasserabweisendem Gewebe versehen, so dass die Innenseite trocken bleibt. Die INUTEQ H20-Produkte erbringen die besten Ergebnisse in Umgebungen mit einer geringen bis durchschnittlichen Luftfeuchtigkeit. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung.



1. Die Umgebungsluft erhitzt das Wasser in der Weste bis zur Verdunstung.
2. Die Verdunstung entzieht Wärme.
3. Die Oberfläche kühlt ab.
4. Das Gewebe kühlt den Körper ab.

Video(Länge 2:30min) mit Hinweisen für die Aktivierung der INUTEQ-Kühlwesten mit H2O-Kühltechnik.

Klicken Sie dafür unten den Link an. Das Video wird Ihnen auf Youtube gezeigt.

<https://www.youtube.com/watch?v=IP5QXnxQbYI&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz>



# Kühlweste Bodycool Basic

Hersteller: INUTEQ

H2O-Technik


Reißverschluss


7 Größen: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL


**Stückpreis:**

**49,12 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

 Farbe: gelb\*  
Bestellnummer: 12130207

 Farbe: schwarz\*  
Bestellnummer: 12130201

 Farbe: silbergrau\*  
Bestellnummer: 12130202

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

#### Produktinformationen:

Die INUTEQ H2O-Verdunstungskühlweste Bodycool Basic ist leicht und mühelos zu (re-)aktivieren. Mit einem sportlichen Design kann diese Weste zu mehreren Anlässen getragen werden, wie z.B. bei der Arbeit, beim Sport oder bei Freizeitbetätigungen.

Dieses Produkt funktioniert am besten bei niedriger bis mittlerer Luftfeuchtigkeit. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung.

Das Tragen dieser Weste verhindert Hitzebelastungen und sorgt dafür, dass Sie angenehm kühl bleiben, so dass Ihre Leistung gesteigert wird.

#### Anwendung:

1. Maximal 2 Minuten in Wasser eintauchen.
2. Überflüssiges Wasser vorsichtig herausdrücken.
3. Die Weste ist jetzt fertig zum Gebrauch und bietet, abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und dem Luftstrom, Verdunstungskühlung für die Dauer von bis zu 8 Stunden.

#### Weitere Informationen:

- Abkühlung auf bis zu 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur
- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften
- CE-Kennzeichnung

#### Material:

- außen: 100% Nylon
- Kern: INUTEQ-H2O superabsorbierendes Kühlgewebe mit antibakterieller Behandlung
- innen: 100% Nylon

#### Größe: Leergewicht:

XS	ca. 215g
S	ca. 221g
M	ca. 242g
L	ca. 245g
XL	ca. 267g
2XL	ca. 272g
3XL	ca. 287g

Video(Länge 2:30min) mit Hinweisen für die Aktivierung der INUTEQ-Kühlwesten mit H2O-Kühltechnik.

Klicken Sie dafür unten den Link an. Das Video wird Ihnen auf Youtube gezeigt.

<https://www.youtube.com/watch?v=IP5QXnxQbYI&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz>

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

## Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)

Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)





# Kühlweste Bodycool 2BSafe EN ISO 20471 KI. 2

Hersteller: INUTEQ


H2O-Technik


Klettverschluss

6 Größen: S, M, L, XL, 2XL, 3XL

**Stückpreis:**  
**61,92 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

 Farbe: gelb\*  
Bestellnummer: 12040207

 Farbe: orange\*  
Bestellnummer: 12040205

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

Produktinformationen:  
Norm: EN ISO 20471 KI. 2

Die INUTEQ H2O-Verdunstungskühlweste Bodycool 2BSafe ist leicht und mühelos zu (re-)aktivieren. Diese Kühlweste ist ideal für den Einsatz auf Baustellen, im Straßenbau, in Logistikzentren oder weiteren Bereichen in denen persönliche Schutzausrüstung mit Warnschutz gemäß EN ISO 20471 Klasse 2 verlangt wird.

Dieses Produkt funktioniert am besten bei niedriger bis mittlerer Luftfeuchtigkeit. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung.

Das Tragen dieser Weste verhindert Hitzebelastungen und sorgt dafür, dass Sie angenehm kühl bleiben, so dass Ihre Leistung gesteigert wird.

Anwendung:

1. Maximal 2 Minuten in Wasser eintauchen.
2. Überflüssiges Wasser vorsichtig herausdrücken.
3. Die Weste ist jetzt fertig zum Gebrauch und bietet, abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und dem Luftstrom, Verdunstungskühlung für die Dauer von bis zu 8 Stunden.

Weitere Informationen:

- Abkühlung auf bis zu 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur
- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften
- CE-Kennzeichnung

Material:

- außen: 100% Nylon
- Kern: INUTEQ-H2O superabsorbierendes Kühlgewebe mit antibakterieller Behandlung
- innen: 100% Nylon



Größe:	Leergewicht:
S	ca. 297g
M	ca. 303g
L	ca. 327g
XL	ca. 350g
2XL	ca. 350g
3XL	ca. 380g

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de

Internet: www.pohl-arbeitsschutz.de



## Kühlweste Bodycool Pro-X

Hersteller: INUTEQ

H2O-Technik


Reißverschluss


6 Größen: XS, S, M, L, XL, 2XL

**Stückpreis:**

**74,70 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

 Farbe: orange/schwarz\*  
Bestellnummer: 12080205

 Farbe: blau/schwarz\*  
Bestellnummer: 12080203

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

### Produktinformationen:

Die INUTEQ H2O-Verdunstungskühlweste Bodycool Pro-X ist leicht und mühelos zu (re-)aktivieren. Mit einem sportlichen Design kann diese Weste zu mehreren Anlässen getragen werden, wie z.B. bei der Arbeit, beim Sport oder bei Freizeitbetätigungen.

Dieses Produkt funktioniert am besten bei niedriger bis mittlerer Luftfeuchtigkeit. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung.

Das Tragen dieser Weste verhindert Hitzebelastungen und sorgt dafür, dass Sie angenehm kühl bleiben, so dass Ihre Leistung gesteigert wird.

### Anwendung:

1. Maximal 2 Minuten in Wasser eintauchen.
2. Überflüssiges Wasser vorsichtig herausdrücken.
3. Die Weste ist jetzt fertig zum Gebrauch und bietet, abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und dem Luftstrom, Verdunstungskühlung für die Dauer von bis zu 8 Stunden.

### Weitere Informationen:

- Abkühlung auf bis zu 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur
- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften
- CE-Kennzeichnung

### Material:

- außen: 100% Nylon
- Kern: INUTEQ-H2O superabsorbierendes Kühlgewebe mit antibakterieller Behandlung
- innen: 100% Nylon
- Front: 100% Polyester- Netzgewebe



Größe:	Leergewicht:
XS	ca. 155g
S	ca. 158g
M	ca. 170g
L	ca. 172g
XL	ca. 185g
2XL	ca. 190g

Video(Länge 2:30min) mit Hinweisen für die Aktivierung  
der INUTEQ-Kühlwesten mit H2O-Kühltechnik.  
Klicken Sie dafür unten den Link an. Das Video wird Ihnen auf Youtube gezeigt.

<https://www.youtube.com/watch?v=IP5QXnxQbYI&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz>

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

### Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)

Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)



## Kühlweste Bodycool Speed

Hersteller: INUTEQ

H2O-Technik

Klettverschluss(seitlich)

4 Doppelgrößen: 2XS/XS - 2XL/3XL

**Stückpreis:**

**49,12 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

Farbe: schwarz/grau\*  
Bestellnummer: 12020201

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

### Produktinformationen:

Die INUTEQ H2O-Verdunstungskühlweste Bodycool Speed ist leicht und mühelos zu (re-)aktivieren. Mit einem sportlichen Design kann diese Weste zu mehreren Anlässen getragen werden, wie z.B. bei der Arbeit, beim Sport oder bei Freizeitbetätigungen.

Dieses Produkt funktioniert am besten bei niedriger bis mittlerer Luftfeuchtigkeit. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung.

Das Tragen dieser Weste verhindert Hitzebelastungen und sorgt dafür, dass Sie angenehm kühl bleiben, so dass Ihre Leistung gesteigert wird.

### Klettverschluss

### Anwendung:

1. Maximal 2 Minuten in Wasser eintauchen.
2. Überflüssiges Wasser vorsichtig herausdrücken.
3. Die Weste ist jetzt fertig zum Gebrauch und bietet, abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und dem Luftstrom, Verdunstungskühlung für die Dauer von bis zu 8 Stunden.

### Weitere Informationen:

- Abkühlung auf bis zu 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur
- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften
- CE-Kennzeichnung

### Material:

- außen: 100% Nylon
- Kern: INUTEQ-H2O superabsorbierendes Kühlgewebe mit antibakterieller Behandlung
- innen: 100% Nylon

Video(Länge 2:30min) mit Hinweisen für die Aktivierung der INUTEQ-Kühlwesten mit H2O-Kühltechnik.

Klicken Sie dafür unten den Link an. Das Video wird Ihnen auf Youtube gezeigt.

<https://www.youtube.com/watch?v=IP5QXnxQbYI&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz>

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

### Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)

Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)



## Kühl-Cap Headcool Power

Hersteller: INUTEQ

H2O-Technik

2 Größen: S/M, L/XL

**Stückpreis:**

**24,54 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

Farbe: schwarz\*  
Bestellnummer: 12110101

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

Die INUTEQ-H2O-Verdunstungskühlungszubehörteile sind leicht und mühelos zu (re-)aktivieren. Sie können zu unterschiedlichsten Anlässen getragen werden, wie z.B. bei der Arbeit, beim Sport oder bei Freizeitbetätigungen. Diese Produkte funktionieren am besten bei niedriger bis mittlerer Luftfeuchtigkeit, wenn der Luftstrom den Körper erreichen kann. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung. Das Tragen dieser Zubehörteile verhindert Hitzebelastungen und sorgt dafür, dass Sie angenehm kühl bleiben, so dass Ihre Leistung gesteigert wird.

Anwendung:

1. Maximal 2 Minuten in Wasser eintauchen.
2. Überflüssiges Wasser vorsichtig herausdrücken.
3. Das Cap ist jetzt fertig zum Gebrauch und bietet, abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und dem Luftstrom, Verdunstungskühlung für die Dauer von bis zu 8 Stunden

Weitere Informationen:

- Abkühlung auf bis zu 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur
- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften
- CE-Kennzeichnung

Material:

- außen: 100% Nylon
- Kern: INUTEQ-H2O superabsorbierendes Kühlgewebe mit antibakterieller Behandlung
- innen: 100% Nylon
- Mesh(links u. Rechts): 100% Nylon

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de

Internet: www.pohl-arbeitsschutz.de



Farbe: grau\*  
Bestellnummer: 1218010200



## Kopfkühler Headcool Helmet Basic

Hersteller: INUTEQ  
H2O-Technik  
Klettverschluss  
Größe: Standardgröße

**Stückpreis:**  
**9,78 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)



Farbe: grau\*  
Bestellnummer: 1222010200



## Nackensonnenschutz Neckcool Helmet Basic

Hersteller: INUTEQ  
H2O-Technik  
Klettverschluss  
Größe: Standardgröße

**Stückpreis:**  
**14,71 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

Die INUTEQ-H2O-Verdunstungskühlungszubehörteile sind leicht und mühelos zu (re-)aktivieren. Sie können zu unterschiedlichsten Anlässen getragen werden, wie z.B. bei der Arbeit, beim Sport oder bei Freizeitbetätigungen. Diese Produkte funktionieren am besten bei niedriger bis mittlerer Luftfeuchtigkeit, wenn der Luftstrom den Körper erreichen kann. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung. Das Tragen dieser Zubehörteile verhindert Hitzebelastungen und sorgt dafür, dass Sie angenehm kühl bleiben, so dass Ihre Leistung gesteigert wird.

#### Anwendung:

1. Maximal 2 Minuten in Wasser eintauchen.
2. Überflüssiges Wasser vorsichtig herausdrücken.
3. Die Kühlprodukte sind jetzt fertig zum Gebrauch und bietet, abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und dem Luftstrom, Verdunstungskühlung für die Dauer von bis zu 8 Stunden

#### Weitere Informationen:

- Abkühlung auf bis zu 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur
- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften
- CE-Kennzeichnung

#### Material:

- außen: 100% Nylon
- Kern: INUTEQ-H2O superabsorbierendes Kühlgewebe mit antibakterieller Behandlung
- innen: 100% Nylon

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

### Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de

Internet: www.pohl-arbeitsschutz.de



## Kühlarmband Wristcool

Hersteller: INUTEQ

H2O-Technik

Klettverschluss

Größe: Standardgröße

**Stückpreis(1Paar):**

**17,65 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

Farbe: schwarz\*  
Bestellnummer: 1227020100

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

Die INUTEQ-H2O-Verdunstungskühlungszubehöriteile sind leicht und mühelos zu (re-)aktivieren. Sie können zu unterschiedlichsten Anlässen getragen werden, wie z.B. bei der Arbeit, beim Sport oder bei Freizeitbetätigungen. Diese Produkte funktionieren am besten bei niedriger bis mittlerer Luftfeuchtigkeit, wenn der Luftstrom den Körper erreichen kann. Die Intensität des Luftstroms bestimmt die Kühlwirkung.

Das Tragen dieser Zubehöriteile verhindert Hitzebelastungen und sorgt dafür, dass Sie angenehm kühl bleiben, so dass Ihre Leistung gesteigert wird.

Anwendung:

1. Maximal 2 Minuten in Wasser eintauchen.
2. Überflüssiges Wasser vorsichtig herausdrücken.
3. Die Kühlprodukte sind jetzt fertig zum Gebrauch und bietet, abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und dem Luftstrom, Verdunstungskühlung für die Dauer von bis zu 8 Stunden

Weitere Informationen:

- Abkühlung auf bis zu 15 °C unterhalb der Umgebungstemperatur
- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften
- CE-Kennzeichnung

Material:

- außen: 100% Nylon
- Kern: INUTEQ-H20 superabsorbierendes Kühlgewebe mit antibakterieller Behandlung
- innen: 100% Nylon

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)

Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)



# Hinweise - Kühltechniken:

## INUTEQ PAC:

INUTEQ PAC ist eine neue und leistungsstarke Technik. Dieses biobasierte Phase Change Material (PCM) wird in 5 verschiedenen Temperaturen angeboten: 6,5°C, 15°C, 21°C, 24°C und 29°C. Diese einzigartige INUTEQ Phase-Change-Technik besitzt eine hohe latente Wärme, wodurch sie ideal zur Verwendung in verschiedenen thermischen Managementanwendungen geeignet ist. Die INUTEQ PAC-Produkte auf der Grundlage des biobasierten PCM besitzen höhere Flammpunkte als ihre Paraffin-Äquivalente. Die INUTEQ PAC-Produkte haben sich in Sicherheitstests bewährt und übertreffen im Hinblick auf die Leistung ihre Paraffin-Äquivalente und bieten ein sichereres Produkt für die professionelle Einhaltung der strikten Brandschutzbestimmungen. Das biobasierte PCM übertrifft Paraffin- und Salzhydrate in mehreren Bereichen:

- \* Verbesserte Brandsicherheit
- \* Langfristige Stabilität
- \* Hohe latente Wärmefähigkeiten

Die recyclebaren, biobasierten PCM-Produkte bleiben angenehm kühl auf einer Temperatur, die sich für Ihre Haut und Ihren Körper natürlich anfühlt. Die PCM-Produkte können direkt auf der Haut getragen werden, ohne Gefahr von Erfrierungen, Gewebeschäden oder Unbehagen.



Video(Länge 2:07min) mit Hinweisen für die Aktivierung der INUTEQ-Kühlwesten mit Kühlakkus.

Klicken Sie dafür unten den Link an. Das Video wird Ihnen auf Youtube gezeigt.

<https://www.youtube.com/watch?v=w0g1r4x0f70&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz&index=2>



## Kühlüberwurf PCM COOL OVER

Hersteller: INUTEQ

PAC-Technik


Klickverschlüsse(1x links u. 1x rechts)


1 Größe: universal


**Stückpreis:**

**166,21 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

 Kühltemperatur: 15°C  
Bestellnummer: 1302021536

 Kühltemperatur: 21°C  
Bestellnummer: 1302022136

 Kühltemperatur: 24°C  
Bestellnummer: 1302022436

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

### Details:

Diese einzigartige PCM-Überwurf niederländischen Fabrikats bietet eine Kühlung bei konstanter Temperatur und Schutz vor Hitzebelastung für Fachkräfte, die in Hitzesituationen Kühlung unter Schutzkleidung benötigen.

Die INUTEQ-PAC® PCM-Kühlüberwurf COOLOVER™ bietet eine konstante Kühltemperatur und wird häufig unter Schutzanzügen, Chemieschutzanzügen und anderer Berufskleidung eingesetzt.

### Aktivierung:

Die Aktivierung ist schnell und einfach; legen Sie die PCM-Kühlweste einfach in Eiswasser, in den Gefrierschrank, Kühlschranks oder bewahren Sie sie in einem ca. 3°C kühleren Bereich auf bis das Kühlmaterial komplett in den festen Zustand übergegangen ist.

### Beispiel:

Der PCM-Kühlüberwurf von 21°C kann bei einer Zimmertemperatur von unter ca. 18°C aktiviert werden.

### Reinigung:

einfach mit einem feuchten Tuch oder Desinfektionsmaterial abwischen.

### Material:

- Biobasiertes Phasenwechsel-Material
- INUTEQ-SEAL®(Folie)



### Bestellung:

Kühlüberwurf(Kühltemperatur angeben!):

Farbe(Kühltemperatur): violett(15°C) - Bestellnummer: 1302021536 - Preis: 166,21 Euro inkl. 19% MwSt.

Farbe(Kühltemperatur): gelb(21°C) - Bestellnummer: 1302022136 - Preis: 166,21 Euro inkl. 19% MwSt.

Farbe(Kühltemperatur): transparent(24°C) - Bestellnummer: 1302022436 - Preis: 166,21 Euro inkl. 19% MwSt.

Lieferzeit: ca. 4-5 Werkzeuge

### Bestellung:

Bestellung per E-Mail an [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de) unter Angabe der Bestellnummer, des Modellnamens, der Farbe, der Größe u. der Stückzahl, der Anschrift des Auftraggebers, der Liefer- u. Rechnungsanschrift und einer Telefonnummer unter der Sie tagsüber für Rückfragen zur Verfügung stehen.



Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

### Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)

Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)



## Kühlweste Bodycool Pro

Hersteller: INUTEQ

PAC-Technik

Reißverschluss(vorne)

Klettverschlüsse(2 Stück: links u. rechts)

7 Größen: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL

**Stückpreis:**

**61,92 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

Farbe: schwarz\*  
Bestellnummer: 13130101

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

### Produktinformationen:

Die robuste All-round PCM-Kühlweste Bodycool Pro bietet konstante Kühlung und Schutz vor Hitzebelastung für Mitarbeiter, die eine hervorragende Kühlung unter industrieller Schutzkleidung in extremen Hitzesituationen benötigen. INUTEQ PAC-Produkte sind auch geeignet für medizinische Anwendungen, bei denen konstante Kühlung erforderlich ist. Aufgrund der genauen Temperaturen wird die INUTEQ Kühlweste Bodycool Pro häufig unter militärischen Kampfanzügen, Schutzanzügen, Maskottchenkostümen und anderer Berufskleidung(z.B. Polizei, Feuerwehr) getragen.

Die Kühlweste Bodycool Pro erbringt ihre Leistung unter extremen Temperaturen und bei jeder herrschenden Luftfeuchtigkeit. Die Innenseite der Weste besitzt 4 Taschen(2x vorne, 2x hinten), in die die biobasierten PCM-Kühlpacks gesteckt werden können.

Die PCM-Kühlpacks sind in 5 verschiedenen Temperaturen erhältlich: 6,5°C, 15 °C, 21 °C, 24°C und 29 °C. Schnallen sorgen dafür, dass die Packs sicher in den Taschen an ihrem Platz bleiben.

Die Kühlweste Bodycool Pro kann auch aus FR-Material (Fire Resistant) bestellt werden. Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf unter 02247/900713 oder info@pohl-arbeitsschutz.de.

### Anwendung:

1. Die Kühlpacks einfach in Eiswasser, in die Gefriertruhe oder den Kühlschrank legen oder bei einer niedrigeren Temperatur aufbewahren, bis es vollständig fest ist.
2. Kühl-Packs in die Aufbewahrungstaschen der Weste stecken .
3. Die Weste ist jetzt fertig zum Gebrauch.

### Weitere Informationen:

- Abkühlung auf eine bestimmte Temperatur(abhängig von eingesetzten Kühl-Packs)
- CE-Kennzeichnung

### Material:

- außen: robustes Leinen(100%)
- Futter/Taschen: 100% Polyester- Netzgewebe

Kühlpacks - Bitte separat bestellen(siehe Seite 19):

Farbe(Kühltemperatur): orange(6,5°C) - Bestellnummer: 1312006508 - Preis: 118,94 Euro inkl. 16% MwSt.

Farbe(Kühltemperatur): violett(15°C) - Bestellnummer: 1312001508 - Preis: 118,94 Euro inkl. 16% MwSt.

Farbe(Kühltemperatur): gelb(21°C) - Bestellnummer: 1312002108 - Preis: 118,94 Euro inkl. 16% MwSt.

Farbe(Kühltemperatur): weiß(24°C) - Bestellnummer: 1312002408 - Preis: 118,94 Euro inkl. 16% MwSt.

Farbe(Kühltemperatur): rot(29°C) - Bestellnummer: 1312002908 - Preis: 118,94 Euro inkl. 16% MwSt.



Größe:	Leergewicht:
XS	ca. 230g
S	ca. 315g
M	ca. 325g
L	ca. 340g
XL	ca. 355g
2XL	ca. 370g
3XL	ca. 375g

Video(Länge 2:07min) mit Hinweisen für die Aktivierung der Kühlakkus der INUTEQ-Kühlwesten mit Kühlakkus. Klicken Sie dafür unten den Link an. Das Video wird Ihnen auf Youtube gezeigt.

<https://www.youtube.com/watch?v=w0g1r4x0f70&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-uqkjFxBDoHOz&index=2>

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

### Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de

Internet: www.pohl-arbeitsschutz.de



## Kühlweste Bodycool Hybrid

Hersteller: INUTEQ

PAC- u. H2O-Technik


Reißverschluss


6 Größen: XS, S, M, L, XL, 2XL

**Stückpreis:**

**87,48 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

 Farbe: weiß/schwarz\*  
Bestellnummer: 14130109

 Farbe: schwarz/anthrazit\*  
Bestellnummer: 14130102

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

### Produktinformationen:

Die Kühlweste Bodycool Hybrid von INUTEQ wurde für mehrere Sportzwecke entwickelt und wird normalerweise als Vor-/Nachkühlweste von Athleten verwendet, zusammen mit den biobasierten INUTEQ-PAC 15 °C PCM-Packs.

### Hybrid-Kühlungslösung für optimale Kühlung:

INUTEQ-H2O-Verdunstungskühlungsgewebe für 2 bis 6 Stunden Kühlung nach dem Eintauchen in Wasser und die INUTEQ PAC biobasierten Phase Change Material-Einlagen behalten eine angenehme 15 °C für bis zu 3 Stunden bei.

### Anwendung INUTEQ-H2O-Verdunstungskühlungsgewebe:

1. Maximal 2 Minuten in Wasser eintauchen.
2. Überflüssiges Wasser vorsichtig herausdrücken.
3. Die Weste ist jetzt fertig zum Gebrauch und bietet, abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und dem Luftstrom, Verdunstungskühlung für die Dauer von für 2 bis 6 Stunden.

### Anwendung INUTEQ-PAC 15 °C PCM-Packs:

1. Die Kühlpacks einfach in die Gefriertruhe legen aufbewahren, bis es vollständig fest ist.
2. Kühl-Packs in die Aufbewahrungstaschen der Weste stecken .
3. Die Weste ist jetzt fertig zum Gebrauch.

### Weitere Informationen:

- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften
- CE-Kennzeichnung

### Material:

- außen: 100% Baumwolle
- Kern: INUTEQ-H2O superabsorbierendes Kühlgewebe mit antibakterieller Behandlung
- Futter: 100% Polyester
- Taschen: 100% Polyester-Netzgewebe

### Kühlpacks - Bitte separat bestellen(siehe Seite 19):

Farbe(Kühltemperatur): orange(6,5°C) - Bestellnummer: 1312006508 - Preis: 118,94 Euro inkl. 16% MwSt.

Farbe(Kühltemperatur): violett(15°C) - Bestellnummer: 1312001508 - Preis: 118,94 Euro inkl. 16% MwSt.

Farbe(Kühltemperatur): gelb(21°C) - Bestellnummer: 1312002108 - Preis: 118,94 Euro inkl. 16% MwSt.

Farbe(Kühltemperatur): weiß(24°C) - Bestellnummer: 1312002408 - Preis: 118,94 Euro inkl. 16% MwSt.

Farbe(Kühltemperatur): rot(29°C) - Bestellnummer: 1312002908 - Preis: 118,94 Euro inkl. 16% MwSt.



Größe:	Leergewicht:
XS	ca. 226g
S	ca. 226g
M	ca. 236g
L	ca. 238g
XL	ca. 258g
2XL	ca. 264g

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

### Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de

Internet: www.pohl-arbeitsschutz.de







## Kühlpacks


Hersteller: INUTEQ  
PCM-Technik


**Setpreis(4 Kühlelemente):  
118,94 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**


\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

 Farbe: orange(6,5°C)\*  
Bestellnummer: 1364020608

 Farbe: violett(15°C)\*  
Bestellnummer: 1364021508

 Farbe: gelb(21°C)\*  
Bestellnummer: 1364022108

 Farbe: weiß(24°C)\*  
Bestellnummer: 1364022408

 Farbe: rot(29°C)\*  
Bestellnummer: 1364022908

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

Farbe(Kühltemperatur): orange(6,5°C) - Bestellnummer: 1364020608  
Farbe(Kühltemperatur): violett(15°C) - Bestellnummer: 1364021508  
Farbe(Kühltemperatur): gelb(21°C) - Bestellnummer: 1364022108  
Farbe(Kühltemperatur): weiß(24°C) - Bestellnummer: 1364022408  
Farbe(Kühltemperatur): rot(29°C) - Bestellnummer: 1364022908  
1 Set enthält 4 Kühlelemente einer Kühltemperatur.

### Produktinformationen:

PCM-Kühlpacks zur Nutzung in den Kühlwesten Bodycool Pro und Bodycool Hybrid.  
Die erneuerbare biobasierte Phase Change Material (PCM)-Kühltechnik wird aus Materialien pflanzlichen Ursprungs hergestellt.

### Anwendung INUTEQ-PAC PCM-Packs:

1. Die Kühlpacks einfach in Eiswasser, in die Gefriertruhe oder den Kühlschrank legen oder bei einer niedrigeren Temperatur aufbewahren, bis es vollständig fest ist.
2. Kühl-Packs in die Aufbewahrungstaschen der Weste stecken.
3. Die Weste ist jetzt fertig zum Gebrauch.

### Weitere Informationen:

- Die Packs haben eine konstante Kühltemperatur(6,5°C, 15°C, 21°C, 24°C u. 29°C).
- 1 Set(1 VPE) enthält 4 Kühlelemente einer Kühltemperatur.
- Gewicht: ca. 0,46kg/Kühlelement(ingesamt 4 Stück)
- Höhe: ca. 31,4cm, Breite: ca. 15cm

### Material:

Polyether TPU-Material. Riverseal ECO 300.

Video(Länge 2:07min) mit Hinweisen für die Aktivierung der Kühlakkus der INUTEQ-Kühlwesten mit Kühlakkus.  
Klicken Sie dafür unten den Link an. Das Video wird Ihnen auf Youtube gezeigt.

<https://www.youtube.com/watch?v=w0g1r4x0f70&list=PLH7rH0vFnGScCo7yd63N-ujkjFxBDoHOz&index=2>



Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

### Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)

Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)

# Informationen und Gebrauchsanleitung zu den PCM-Kühlpacks:

## BIOBASIERTE PCM-KÜHLPACKS (PHASE CHANGE MATERIAL)

Die wiederverwendbaren **INUTEQ-PAC®** Kühltechnologieprodukte nutzen biobasiertes Phase-Change-Material (PCM) und sind aus pflanzlichen Substanzen hergestellt. Das biobasierte PCM ist nicht toxisch, 100% biologisch abbaubar, flamm sicher, langlebig, wiederverwendbar, 20% leichter als Wasser und bewirkt keine Kondensation.

Kühlpacks für 5 verschiedene Temperaturen:

- 6,5 °C
- 15 °C
- 21 °C
- 24 °C
- 29 °C

### Aktivieren der INUTEQ-PAC®-Kühlpacks:

Die Aktivierungsdauer des PCM-Materials hängt von der INUTEQ-PAC®-Ausgangstemperatur und Ihrer Kühlmethode ab:

Eiswasser: ca. 20 Minuten

Gefriertruhe/-fach: ca. 40 Minuten

Kühlschrank: ca. 60 Minuten

Sie können die verschiedenen PCM-Kühlpacktypen auch über die Umgebungstemperatur aktivieren. Je nach Kühlpacktyp beträgt dabei die Aktivierungstemperatur weniger als

- 1) 10°C bei **INUTEQ-PAC® 15°C** -Kühlpack
- 2) 19°C bei **INUTEQ-PAC® 21°C** -Kühlpack
- 3) 26°C bei **INUTEQ-PAC® 29°C** -Kühlpack.

Unabhängig von der Kühlmethode können Sie die Aktivierungsdauer verkürzen, in dem Sie die Kühleinlagen flach und einzeln ablegen, anstatt sie übereinander zu stapeln. Wenn Sie die Kühlpacks direkt aus einer Gefriertruhe bzw. einem Gefrierfach anlegen, können sie sich unangenehm kalt anfühlen. Daher empfehlen wir, mindestens fünf Minuten zu warten, damit die Kühlpacks ihre vom bestellten PCM-Typ abhängige Arbeitstemperatur von 6,5°C, 15 °C, 21 °C, 24°C oder 29 °C erreichen.

Sobald das PCM diese Temperatur erreicht hat, hält es sie für mehrere Stunden. Kühlpacks, die in einem Kühlschrank oder in kaltem Wasser aktiviert wurden, können direkt verwendet werden.

Aktivierte Kühlpacks können in einer Kühltruhe oder in einer Kühlbox kühl gehalten werden und sind bis zu 12 Stunden einsatzbereit. Falls Sie PCM-Kühlpacks in einer Kühltruhe oder in einer Kühlbox aufbewahren wollen, sollten Sie sie in einer Gefriertruhe aktivieren.

### Aufbewahrung:

Sie können die Kühlpacks in einer Gefriertruhe bzw. einem Gefrierfach oder in einem Kühlschrank lagern, damit sie stets einsatzbereit sind. Falls Sie jedoch den Platz in der Gefriertruhe oder im Kühlschrank anderweitig benötigen, können Sie die Kühlpacks auch bei Raumtemperatur lagern. Legen Sie die Kühlpacks einzeln ab, statt sie zu stapeln. Wenn Sie die Kühlpacks in ein Gefrierfach bzw. in eine Gefriertruhe legen, sollten Sie sicherstellen, dass sie trocken sind, damit Sie im nicht anfrieren.

### Komponenten:

Kern: CrodaTherm™ biobasiertes Phase-Change-Material

Abdichtung: Riverseal ECO 300 - Polyether-TPU-Material

### Produktmerkmale:

- 100% biobasiertes, pflanzliches Material
- 100% biologisch abbaubar
- USDA- und REACH-zertifiziert
- Ungiftig, ungefährlich und nicht korrosiv
- Langfristige Stabilität
- Hohes Latenzwärmespeichervermögen
- Aus erneuerbaren Materialien
- Verschiedene Arbeitstemperaturen verfügbar

### Ursprungsland:

Niederlande

### REACH-Konformitätserklärung:

Inuteq B.V. erklärt, dass bei den mit INUTEQ-PAC® bezeichneten Produkten stets die Vorgaben der REACH-Verordnung (1907/2006/EG) befolgen und dass die Produkte den einschlägigen Verordnungen und Vorschriften in vollem Umfang entsprechen.

REACH-Konformität bedeutet, dass alle in diesem Produkt enthaltenen Substanzen:

- vorregistriert wurden und/oder durch unser Unternehmen und/oder unsere Zulieferer registriert wurden/sind und/oder
- nicht unter die Registrierung fallen bzw.
- von der Registrierungspflicht befreit sind.

## Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de

Internet: www.pohl-arbeitsschutz.de







## Kühlhandtuch Bodycooling Towel


Hersteller: INUTEQ  
PVA-Technik

**Stückpreis:**  
**7,82 Euro\*(inkl. gesetzl. MwSt.)**

\*zzgl. einmaliger Versandkosten  
(deutsches Festland u. Österreich):  
7,80 Euro(inkl. gesetzl. MwSt.)

 Farbe: blau  
Bestellnummer: 1530010300

 Farbe: orange  
Bestellnummer: 1530010500

 Farbe: gelb  
Bestellnummer: 1530010700

\*Farben: Die Farben der Ware auf den Fotos und den Farbdarstellungen kann geringfügig von den Farben der Lieferware abweichen. Bei Fragen zu den Farben der Ware nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf!

Die INUTEQ-PVA-Verdunstungskühlungstechnik nutzt ein hochabsorbierendes Polyvinyl-Alkohol-Gewebe. Aus diesem Gewebe gefertigte Produkte werden durch Eintauchen in Wasser während einer Minute aktiviert. Nachdem übermäßiges Wasser heraus gedrückt wurde, sind sie fertig zum Gebrauch. Die INUTEQ-PVA-Produkte kühlen Sie für die Dauer mehrerer Stunden.

Die Verwendung des INUTEQ-PVA-Verdunstungskühlungshandtuchs ist eine schnelle und einfache Art, die Hitze zu bekämpfen sowie frisch und kühl zu bleiben, wie z.B. bei der Arbeit, beim Sport oder bei Freizeitaktivitäten.

#### Aktivierung vor Erstanwendung:

Die Aktivierung ist einfach. Das Handtuch vor dem ersten Gebrauch eine Minute lang in warmes Wasser eintauchen und anschließend vollständig trocknen lassen. Das Handtuch danach erneut eine Minute lang in sauberes Wasser eintauchen und übermäßiges Wasser vorsichtig heraus drücken. Das Handtuch ist jetzt fertig zum Gebrauch und hält Sie mehrere Stunden angenehm kühl. Das Handtuch in dem Spezialköcher aufbewahren. Es kann feucht aufbewahrt oder zum Trocknen aufgehängt werden. Das Handtuch wird steif, wenn es vollständig trocken ist.

#### Anwendung:

1. In Wasser eintauchen.
2. Überflüssiges Wasser vorsichtig herausdrücken.
3. Die sofortige Kühlung genießen.

#### Weitere Informationen:

- waschmaschinenfest
- antibakterielle Eigenschaften

#### Weitere Informationen:

- Länge: ca. 66cm, Breite: ca. 43cm

#### Material:

100% Polyvinyl-Alkohol-Gewebe

Die Preise sind gültig bis zum Erscheinen eines neuen Kataloges.

### Information u. Bestellung:

Ihr Ansprechpartner: Peter Pohl

Tel.: 02247/900713 - E-Mail: peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de

Internet: www.pohl-arbeitsschutz.de

## Impressum

Peter Pohl Werbung  
Ingersauel 11  
53797 Lohmar

Ansprechpartner: Peter Pohl

Telefon: 0 22 47 / 90 07 13

e-mail: [info@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:info@pohl-arbeitsschutz.de)

Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß § 27 a Umsatzsteuergesetz:  
DE 203610417

Inhaltlich Verantwortlicher gemäß § 10 Absatz 3 MDStV:

Peter Pohl (Anschrift wie oben)

**Pohl-Arbeitsschutz.de**

**Peter Pohl Werbung**

**Ingersauel 11**

**53797 Lohmar**

**Tel.: 02247/900713**

**E-Mail: [peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de](mailto:peter.pohl@pohl-arbeitsschutz.de)**

**Internet: [www.pohl-arbeitsschutz.de](http://www.pohl-arbeitsschutz.de)**