



COOL*SAFE Medikamenten-Kühltasche protect TÜV-geprüft

EAN: 4260.1361.70022



*geprüft durch TÜV Rheinland (freiwillige Prüfung, Effektivität geprüft)

www.cool-safe.com



Kühltasche protect

Vom TÜV Rheinland getestet: Mit den COOL*SAFE®-Kühltaschen bleiben kühl(ketten)pflichtige Medikamente und Blut stundenlang kühl. Gleichzeitig wird das Transportgut auch optimal vor kühlakku-bedingtem Einfrieren geschützt.

Hohe Qualität, sowie Funktionalität und stilvolles Aussehen zeichnen die COOL*SAFE®-Kühltasche aus.

Mit ihrem geringen Gewicht ist sie sehr handlich und lässt sich bequem überall mit hinnehmen. Die helle Farbe wurde bewusst gewählt, um ein unnötiges Aufheizen durch Sonnenlicht zu unterbinden.

Die COOL*SAFE®-Kühltasche wird zusammen mit 6 COOL*SAFE®-Kühlakkus geliefert.

Diese Medikamenten-Kühltasche ist qualitativ hochwertig verarbeitet:

Sicherheit:

- Sicherer Medikamenten- und Blut-Transport
= Schutz vor kühlakkubedingtem Einfrieren
= Schutz vor übermäßiger Erwärmung
- Reflektierender Stoff
= Schutz vor übermäßiger Erwärmung
- Schadstofffreie Materialien,
von unabhängigem Labor getestet

Komfort:

- Schulterriemen
= zusätzlicher Tragekomfort wird gewährleistet
- Geringes Gewicht

Design und Größe:

- Helle Farbe
= weniger Aufheizen durch Sonnenlicht
- Hochwertige Stoffqualität (Material wird u. a. auch im Profi-Outdoor-Sport eingesetzt)
- Klassisches, attraktives Design
- Flexible Medikamenten- und Blutaufnahme
= Innentaschengröße: **16 cm x 4 cm x 14,5 cm (B/T/H)**
= auch für andere Packungsgrößen einsetzbar (z. B. 17,8 cm x 3,8 cm oder 7x7x15 cm)



Kühldauer 2° C bis 8° C, bei 20° C Außentemperatur	ca. 17,40 Stunden
Kühldauer 2° C bis 8° C, bei 30° C Außentemperatur	ca. 11,25 Stunden
Kühldauer 2° C bis 8° C, bei 40° C Außentemperatur	ca. 6,20 Stunden

Kühldauer 2° C bis 15° C, bei 20° C Außentemperatur	ca. 22,85 Stunden
Kühldauer 2° C bis 15° C, bei 30° C Außentemperatur	ca. 13,42 Stunden
Kühldauer 2° C bis 15° C, bei 40° C Außentemperatur	ca. 8,85 Stunden

Größe/Außenmaße	22 x 18 x 20 cm (B/T/H)
Größe der Medikamentenaufnahme (siehe Unterpunkt Design und Größe)	
Gewicht ohne Kühlakkus	0,380 kg
Gewicht inkl. 6 COOL*SAFE®-Kühlakkus	1,25 kg

Längste Kühldauer im TÜV-Testvergleich!

Die fotografische Darstellung kann geringfügig vom Original abweichen.

Für Ihren Patienten-Service und Ihre Forschung:



Die **einzigsten** sicheren Kühltaschen für Medikamente und Blut

- **kein Einfrieren** durch Vermeidung von direktem Kühlakku-Kontakt
- **nachgewiesen längste Kühldauer** in vorgeschriebenen Temperaturbereichen



*geprüft durch TÜV Rheinland
(freiwillige Prüfung, Effektivität geprüft)



Hohe Sicherheit mit COOL*SAFE für temperatursensibles Transportgut

- ✓ **Für einen sicheren Transport von Blut und Abstrich-Proben**
 - * vom Arzt/Heilpraktiker zum Labor
 - * vom Krankenhaus zum Labor
 - * für Haus- oder Pflegeheimbesuche
 - * **Unverändertes Blutbild - Zuverlässige Ergebnisse**
- ✓ **Für einen sicheren Medikamenten-Transport**
 - * von der Apotheke zum Patienten
 - * vom Krankenhaus zum Patienten-Kühlschrank (Erstversorgung)
 - * für Impf-Aktionen an Schulen
 - * für Haus- oder Pflegeheimbesuche
 - * **Wirksamkeitserhalt - Bessere Compliance**
- ✓ **Für einen sicheren Transport von Teststreifen**
 - * Achtung: Kühlpflicht bei vielen Teststreifen! Z. B. alle Blutzuckerteststreifen!
 - * **Sichere Diagnostik - Gezielte Behandlung**

**Mit COOL*SAFE erfüllen Sie die
gesetzlichen Vorgaben
zur Einhaltung der Kühlkette !**

Bisherige Kühltaschen mit Kühltakus haben Schwächen!

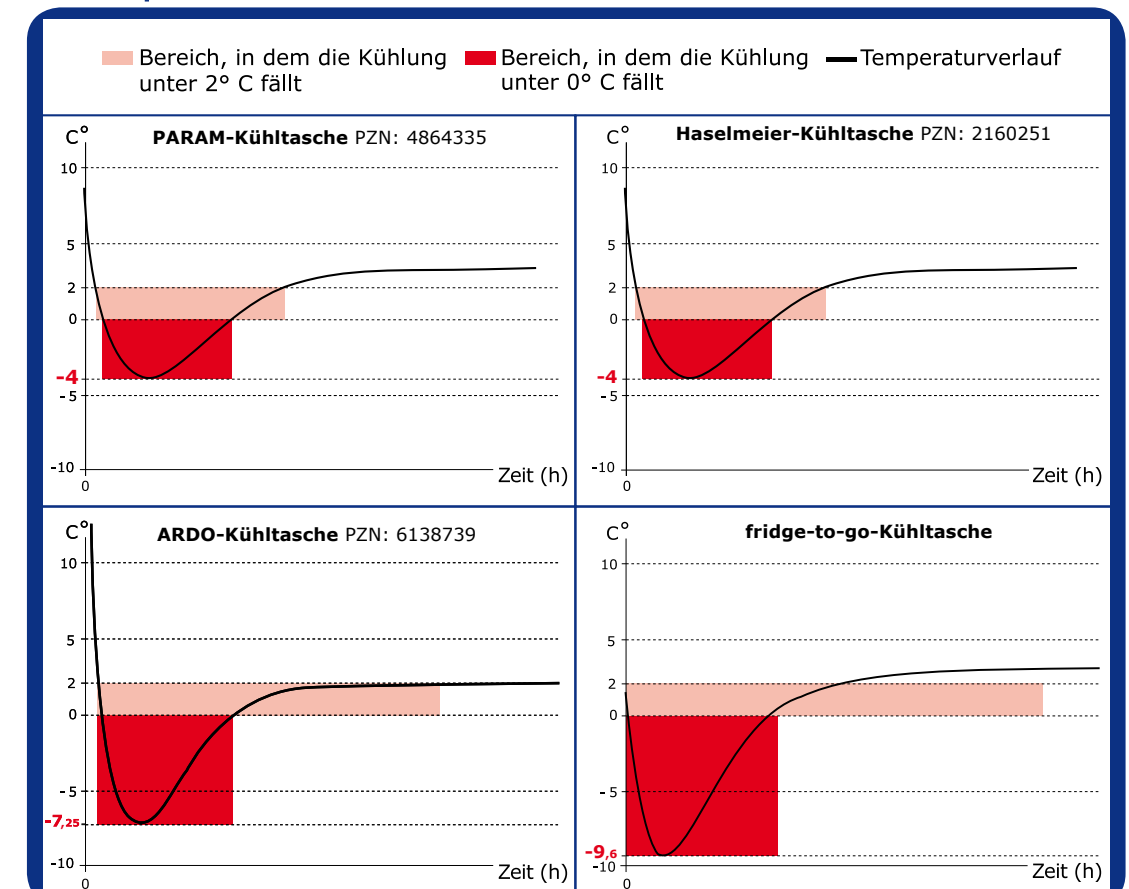
Risiken solcher Kühltaschen:

- Einfriergefahr des Medikaments oder Blutes durch **direkten Kontakt** mit den tiefgefrorenen Kühltakus (-18°C) oder **unzureichender Dämmung**
- Einfrieren der Medikamente oder des Blutes kann irreversible Veränderungen verursachen.

Mögliche Folgen:

1. bei Medikamenten: Wirkungsverlust!
2. bei Blut: Unbrauchbare Messergebnisse!

Temperaturverlauf solcher Kühltaschen*



*Diese Ergebnisse beruhen auf Messungen direkt am Medikament mit geeichten Messgeräten: Außentemperatur: $+20^{\circ}\text{C}$, Medikament: $+7^{\circ}\text{C}$ Ausgangstemperatur, Kühltaku -16°C Ausgangstemperatur und mind. 12 h eingefroren

Risikobehaftete Werbegeschenke der Pharmaindustrie



Die Pharmaindustrie gibt zu Marketing-Zwecken Kühltaschen an Ärzte, Kliniken und auch Apotheken ab, die **ihren eigenen Anforderungen** an die Kühlkettenpflicht ihrer Medikamente meistens **nicht entsprechen**.

✓ Solche Taschen
sind wertlos.

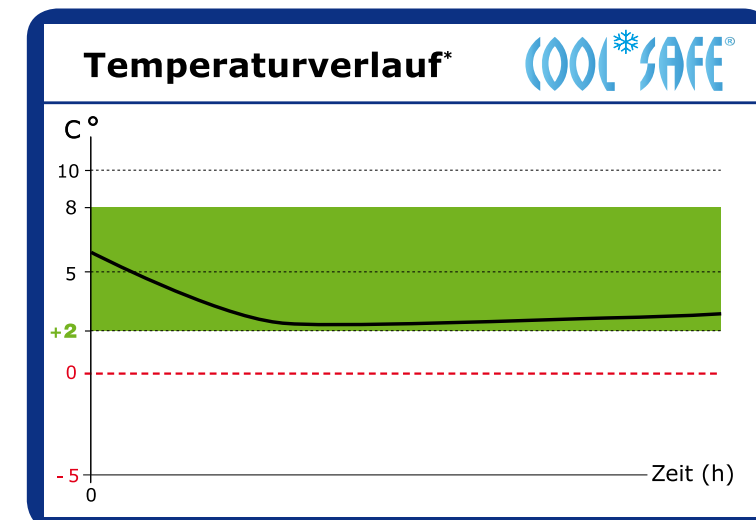
■ **Cave:** Sie haften durch
die Nutzung, Abgabe
oder Empfehlung
untauglicher Taschen. ■

Mit COOL*SAFE®
auf der sicheren Seite

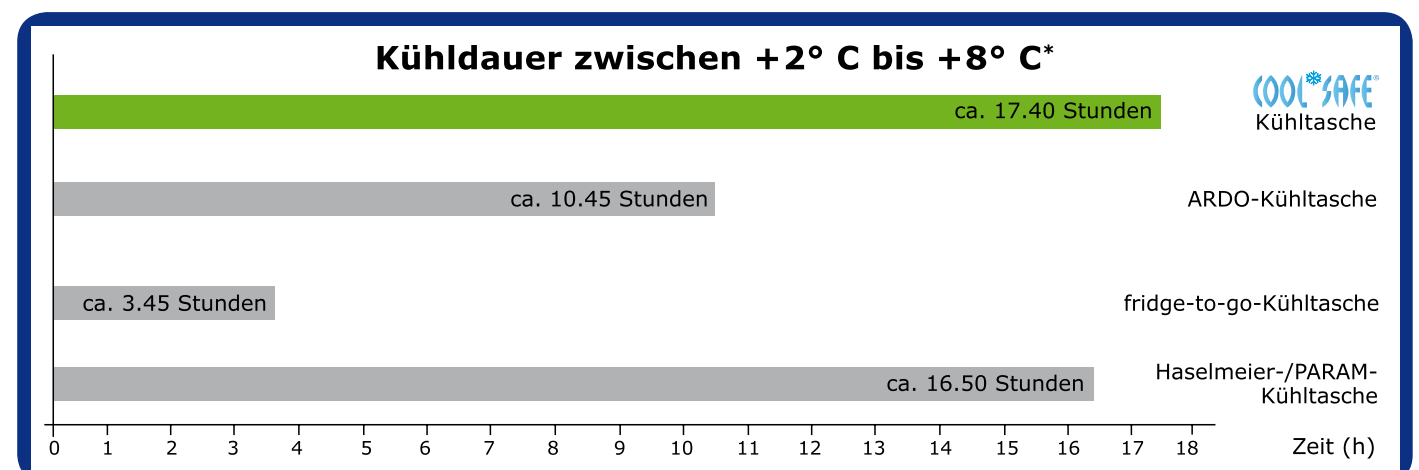
TÜV
geprüft*

COOL*SAFE®
Kühltasche und Kühltrolley

- ✓ Kein Absinken der Taschen-Innentemperatur am Medikament oder Blut unter +2° C (kein kühlakkubedingtes Einfrieren!)



- ✓ Bestes Ergebnis bei der Länge der Kühldauer (Kühltrolley: sogar 25 Stunden!)



*TÜV-Rheinland Messung direkt am Medikament bei Außentemperatur: + 20° C, Medikament: + 7° C Ausgangstemperatur, Kühlakku -16° C Ausgangstemperatur und mind. 12 h eingefroren