

# EasiFreeze™

## Ihre temperaturstabilen -16°C Tiefkühlprodukte

**EasiFreeze™ ist eine spezielle Kühllösung zur thermischen Konservierung von Tiefkühlprodukten. In Kombination mit geeigneter Isolierverpackung hält EasiFreeze™ Produkttemperaturen auch bei langen Transporten unterhalb der kritischen Schwelle von -12 °C. Ähnlich wie Trockeneis funktioniert EasiFreeze™ bis zu einer Temperatur von ca. -16°C und bietet verbesserte Sicherheitsfunktionen. Im Gegensatz zu Trockeneis wird EasiFreeze™ beim Versand nicht als Gefahrgut eingestuft und erfordert keine spezielle Handhabung.**

Während Wasser bei 0 °C gefriert, weist EasiFreeze™ einen Gefrierpunkt von -16 °C auf. Nach dem Verpacken pendelt sich der Inhalt beim Übergang vom festen in den flüssigen Zustand bei etwa -16 °C ein, wodurch die Temperatur der Produkte effektiv aufrechterhalten wird.

Für eine optimale Leistung wird empfohlen, EasiFreeze™ vor der Verwendung mindestens 48 Stunden lang bei Temperaturen unter -25 °C zu lagern. Je kälter der Gefrierschrank, desto schneller gefriert EasiFreeze™ und ist gebrauchsfertig.

Die EasiFreeze™-Lösung kann so lange wiederverwendet werden, wie die Verpackung unbeschädigt bleibt. Die EasiFreeze™-Packungen sorgen für eine umweltbewusste Entsorgung, da die abflusssichere Füllung mühelos und sicher in die Spüle geschüttet und unter fließendem Wasser gespült werden kann.

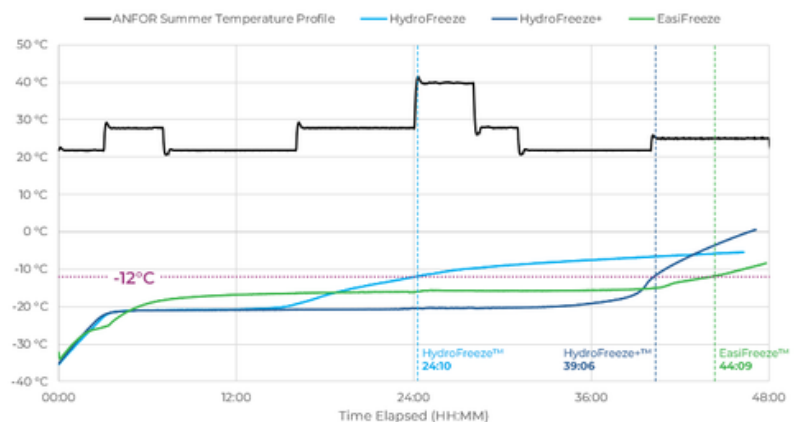
Die EasiFreeze-Lösung kann in einer Vielzahl von Anwendungen eingesetzt werden, von Elementen und Platten bis hin zu Packungen in allen Formen und Größen. Für jede Transportherausforderung steht eine EasiFreeze™-Lösung zur Verfügung.

- ✓ **Ungiftige, lebensmittelechte Formulierung** – Enthält nur Inhaltsstoffe aus der SCOGS-Datenbank der FDA
- ✓ **Gefrierpunkt von -16 °C** – Lagern Sie EasiFreeze™ für den sofortigen Gebrauch bei etwa -25 °C
- ✓ **Bietet längere Temperaturhaltung unter -16 °C**

- ✓ **Sichere Alternative zu Trockeneis** – Verwenden Sie EasiFreeze™, wenn -16 °C für Ihren Kühlbedarf ausreichen
- ✓ **Abflusssichere Lösung** – Der Inhalt von EasiFreeze™ kann mit fließendem Wasser durch die Spüle gespült werden
- ✓ **Entdecken Sie maßgeschneiderte Lösungen für Ihre spezifischen Anforderungen**

## Top-Wahl für temperaturstabilen Transport

EasiFreeze™ ist die erste Wahl für eine effektive Kühllösung für längere Transporte, die niedrige Temperaturen erfordern. EasiFreeze™ wurde speziell für den Langstreckentransport entwickelt und gewährleistet eine Temperaturerhaltung um die -16 °C-Marke, wodurch herkömmliche Kühlmethoden übertroffen werden. Diese auf Sicherheit und Leistung ausgelegte Lösung übertrifft herkömmliche Alternativen und garantiert eine sichere Produktkonservierung während der gesamten Transportdauer.



Gefrorene thermische Leistung von EasiFreeze im Vergleich zu HydroFreeze-Alternativen. Der Test wurde mit 3000 Gramm Kühlmittel, ohne Nutzlast und der PHARMA4 EPA-Box durchgeführt. Die vollständigen Testergebnisse sind auf Anfrage erhältlich

**Haben wir Ihr Interesse geweckt?** Kontaktieren Sie jetzt unsere Produktexperten und finden Sie heraus, welche Vorteile EasiFreeze™ Ihrem Unternehmen bieten kann!



[info@coolpack.nl](mailto:info@coolpack.nl)

# EasiFreeze™

## Verfügbare EasiFreeze™-Anwendungen

### Elemente und Platten



#### Hier für die Ewigkeit

Elemente und Platten sind in einer Vielzahl von Farben, Formen und Größen erhältlich. Das Befüllen von Elementen und Platten mit EasiFreeze™ ermöglicht eine Mehrfachverwendung des Kühlmittels und einen soliden sowie nachhaltigeren Materialeinsatz.

### Schwammpackungen



#### Bleiben Sie gelassen

Die Coolpack Schwammverpackungen sind so konzipiert, dass sie ihre Form sowohl im gefrorenen als auch im flüssigen Zustand behalten. Die Schwammpackung ist für den mehrfachen Gebrauch geeignet, sofern die Verpackung unbeschädigt bleibt.

### Gel-Packs und Tray-Packs



#### Volle Flexibilität

Die kissen- und tablettförmigen Softelemente sind in einer Vielzahl von Folien, Stärken, Längen und Grammaturen erhältlich. Gel-Packs und Tray-Packs sind die beliebtesten EasiFreeze™-Verpackungen in unserem Sortiment.

**200+**

Produkte im  
Portfolio

**1.500+**

wiederkehrende  
Kunden

**#1**

größter Lieferant  
der Branche

**-65°C**

max.  
Gefriervermögen

## Ihr vertrauenswürdiger Kühlkettenlieferant seit über 20 Jahren

Unser Erfolg basiert auf umfassendem Fachwissen und tiefen Erkenntnissen, die wir während unserer zwei Jahrzehnte währenden Reise erworben haben. Mit einem beeindruckenden Portfolio von über 200 selbst hergestellten Produkten bleibt unser Engagement für Qualität und Innovation beispiellos. Vom Catering über kleine Standardanforderungen bis hin zu maßgeschneiderten Ingenieur Lösungen für große Unternehmen legen wir die Messlatte immer höher.

Unser proaktiver Ansatz bei der Bewältigung komplizierter Transporthürden in der Kühl- und Tiefkühllogistiklandschaft zeichnet uns als Pioniere in der Branche aus. Die nahtlose Zusammenarbeit mit unseren Kunden hat für uns oberste Priorität und stellt sicher, dass ihre sich ständig weiterentwickelnden Bedürfnisse erfüllt werden. Das Produktexpertenteam von Coolpack verfügt über das Wissen und die Expertise, um alle Anforderungen in der Kühlkettenversorgung zu erfüllen.

