

HydroFreeze+™

Ihre temperaturstabile -21°C Gefrierlösung

HydroFreeze+™ ist eine einzigartige Gefrierlösung für den Transport und die Lagerung von tiefgefrorenen Produkten. In Kombination mit einer geeigneten isolierten Verpackung hält HydroFreeze+™ die Temperatur der Produkte über einen längeren Zeitraum unter der kritischen Grenze von -12°C, selbst während langer Transporte. HydroFreeze+™ stellt eine hervorragende Alternative zu Trockeneis dar, wenn eine Temperatur von -21°C ausreichend ist. Darüber hinaus zeichnet sich HydroFreeze+™ durch eine hohe Sicherheitsbewertung aus. Im Gegensatz zu Trockeneis werden HydroFreeze+™ Produkte während des Versands nicht als gefährlich eingestuft und erfordern keine spezielle Handhabung.

Wasser hat einen Gefrierpunkt von 0 °C. Bei HydroFreeze+™ liegt

der Gefrierpunkt bei -21 °C. Einmal verpackt sorgt HydroFreeze+™ für eine langanhaltende Temperaturstabilität um -21 °C, bis das Element vollständig geschmolzen ist.

Für das beste Ergebnis wird empfohlen, HydroFreeze+™ vor der Verwendung mindestens 24 Stunden bei einer Temperatur von etwa -35 °C oder 36 Stunden bei einer Temperatur von -30 °C zu lagern. Einmal gefroren, ist es einsatzbereit.

HydroFreeze+™ eignet sich für die Anwendung in harten und weichen Elementen und kann wiederverwendet werden, solange die Folie oder das Element unbeschädigt bleibt. HydroFreeze+™ ist eine umweltbewusste Lösung. Nach der Verwendung kann das Produkt sicher mit fließendem Wasser in der Spüle entsorgt werden, ohne Mensch und Natur zu schädigen.

- ✓ **Lebensmittelsicherheit** - Enthält ausschließlich von der FDA genehmigte Zutaten
- ✓ **Vriespunkt von -21°C** - Bewahren Sie HydroFreeze+™ bei einer Temperatur von mindestens -30°C auf. Nach dem Einfrieren ist es einsatzbereit.
- ✓ **Lange Temperaturstabilität** bei etwa -21°C

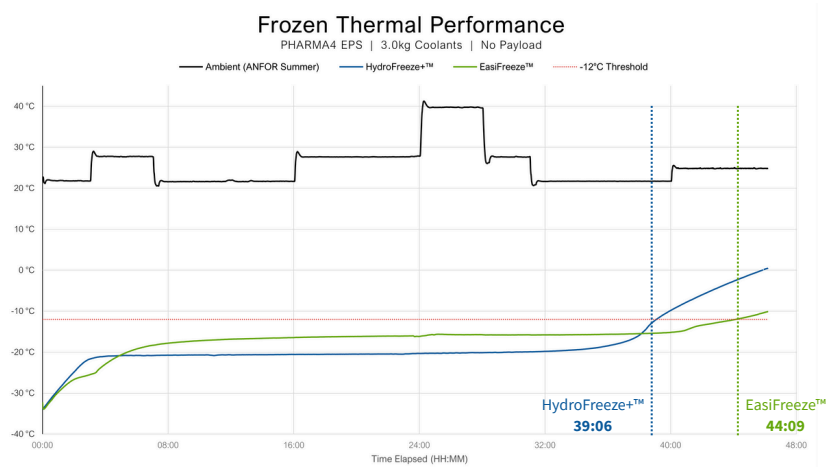
- ✓ **Sicheres Alternativ zu Trockeneis** - Verwenden Sie HydroFreeze+™, wenn -21°C ausreicht.
- ✓ **Abflussfreundliche Lösung** - HydroFreeze+™ kann mit fließendem Wasser durch das Waschbecken gespült werden und ist umweltfreundlich.
- ✓ **Für jedes spezifische Bedürfnis** gibt es eine maßgeschneiderte Lösung.

Beste Wahl für temperaturstabilen Transport

HydroFreeze+™ wurde speziell für eine langfristige Temperaturstabilität entwickelt und gewährleistet eine konstante Temperatur von etwa -21°C. Qualität und Sicherheit sind die treibenden Kräfte hinter der Entwicklung dieses Produkts. Aus diesem Grund wechseln führende Unternehmen in der Kühlkette zu HydroFreeze+™ als Alternative zu Trockeneis oder Kühlakkus mit 0°C.

Wann erhält HydroFreeze+™ den Vorzug gegenüber EasiFreeze™?

Beide Produkte sind äußerst geeignet für die sichere Lagerung von Tiefkühlprodukten bei der gewünschten Temperatur. Der Vorteil der EasiFreeze™-Rezeptur besteht darin, dass sie deutlich schneller einfriert. Sie sparen schnell 33 % der Gefrierzeit. Wählen Sie HydroFreeze+™, wenn eine niedrigere, stabile Temperatur erforderlich ist.



Bevroren thermische prestaties van HydroFreeze in vergelijking met EasiFreeze-alternatieven. De test is uitgevoerd met 3000 Gramm Kühlmittel, ohne Last und die PHARMA4 EPA-Box. Vollständige Testergebnisse sind auf Anfrage erhältlich.

Ist Ihr Interesse geweckt?

Nehmen Sie jetzt Kontakt mit einem unserer Produktspezialisten auf!



info@coolpack.nl

HydroFreeze+™

Verfügbare HydroFreeze+™ Anwendungen

Elemente und Platten



Nicht kaputt zu kriegen

Elemente und Platten sind in verschiedenen Farben, Formen und Größen erhältlich. Die Elemente und Platten mit HydroFreeze+™-Füllung können mehrfach wiederverwendet werden. Es handelt sich um eine nachhaltige Lösung.

Schwamm-Packs



Vormstabil und flexibel

Ein Schwamm-Pack ist ein formstabiler Kühlkörper, der verwendet werden kann, solange die Folie unbeschädigt bleibt. Das Schwamm-Pack ist sowohl im gefrorenen als auch im nicht gefrorenen Zustand formstabil. Immer gut positioniert in der Verpackung.

Gelpackungen und Tablettpackungen



Vollständige Flexibilität

Diese kissen- und traybäkförmigen weichen Elemente sind in einer Vielzahl von Folien, Dicken, Längen und Grammatoren erhältlich. Die Gel-Packs und Tray-Packs sind die gängigsten HydroFreeze+™-Frierlösungen in unserem Sortiment.

200+

Produkte im Portfolio

1,500+

zufriedene Kunden

#1

größte Anbieter in der Branche

-65°C

maximale Gefrierkapazität

Vertrauenswürdiger Anbieter in der Kühlkettenversorgung

Unser Erfolg basiert auf umfassender Expertise und Erkenntnissen, die wir in 20 Jahren Erfahrung in der Kühlkettenversorgung erworben haben. Mit einem beeindruckenden Portfolio von über 200 in eigener Produktion hergestellten Produkten ist unser Engagement für Qualität und Innovation unübertroffen. Von kleinen Standardaufträgen bis hin zur Entwicklung maßgeschneiderter Lösungen für große Unternehmen: Wir setzen kontinuierlich neue Maßstäbe.

Unser proaktiver Ansatz zur Lösung komplexer Transportfragen innerhalb der Cold-Chain-Versorgung hebt uns als Pioniere in der Branche hervor. Nahtlose Zusammenarbeit mit unseren Kunden hat für uns oberste Priorität, um ihren sich ständig ändernden Bedürfnissen gerecht zu werden. Das Team von Coolpacks verfügt über das Wissen und die Expertise, um jede Anforderung in der Cold-Chain-Versorgung zu erfüllen.

