

HydroFreeze+™

Uw temperatuurstabiele -21°C vriesoplossing

HydroFreeze+™ is een unieke vriesoplossing voor transport en opslag van diepgevroren producten. In combinatie met een geschikte geïsoleerde verpakking houdt HydroFreeze+™ de temperatuur van producten lang onder de kritische grens van -12°C, zelfs tijdens lange transporten. HydroFreeze+™ is een goed alternatief voor droogijs, wanneer een temperatuur van -21°C volstaat. Daarnaast onderscheidt HydroFreeze+™ zich door een hoge score op het gebied van veiligheid. In tegenstelling tot droogijs worden HydroFreeze+™ producten tijdens verzending niet geclassificeerd als gevaarlijk en vereisen ze geen speciale behandeling.

Water heeft een vriespunt van 0°C. Bij HydroFreeze+™ is het vriespunt -21°C. Eenmaal verpakt zorgt de HydroFreeze+™ voor

een langdurige temperatuurstabiliteit rond de -21°C, totdat het element volledig is gesmolten.

Voor het beste resultaat is het advies HydroFreeze+™ vóór gebruik minimaal 24 uur bij een temperatuur rond -35°C te bewaren of 36 uur bij een temperatuur van -30°C. Eenmaal bevroren is het klaar voor gebruik.

HydroFreeze+™ is geschikt voor gebruik in harde en zachte elementen en kan opnieuw gebruikt worden zolang de folie of het element onbeschadigd blijft. HydroFreeze+™ is een milieubewuste oplossing. Na gebruik kan het product veilig in de gootsteen worden doorgespoeld met stromend water, zonder schade aan mens en natuur.

- ✓ **Voedselveilig** - Bevat alleen ingrediënten goedgekeurd door de FDA
- ✓ **Vriespunt van -21°C** - Bewaar HydroFreeze+™ op een temperatuur van minimaal -30°C, eenmaal bevroren is het klaar voor gebruik
- ✓ **Lange temperatuurstabiliteit rond -21°C**

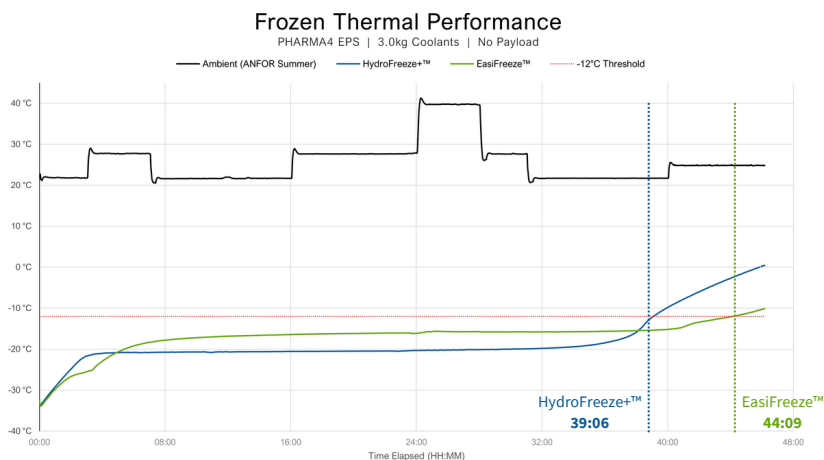
- ✓ **Veilig alternatief voor droogijs** - Gebruik HydroFreeze+™ wanneer -21°C volstaat
- ✓ **Afvoerveilige oplossing** - HydroFreeze+™ kan met stromend water door de gootsteen worden gespoeld en is niet schadelijk voor het milieu
- ✓ **Voor elke specifieke behoefte is er een oplossing op maat**

Beste keuze voor temperatuurstabiel transport

HydroFreeze+™ is speciaal ontworpen voor langdurige stabiliteit van de temperatuur en garandeert die stabiele temperatuur rond de -21°C. Kwaliteit en veiligheid zijn de drijfveren achter de ontwikkeling van dit product. Daarom stappen toonaangevende bedrijven in de cold chain supply over op HydroFreeze+™ als alternatief voor droogijs of koelelementen van 0°C.

Wanneer krijgt HydroFreeze+™ de voorkeur boven EasiFreeze™?

Beide producten zijn uitermate geschikt voor het veilig bewaren van diepvriesproducten op de gewenste temperatuur. Het voordeel van de EasiFreeze™ receptuur is dat het veel sneller invriest. Je bespaart al snel 33% van de invriestijd. Kies HydroFreeze+™ als een lagere stabiele temperatuur vereist is.



Bevoren thermische prestaties van HydroFreeze vergeleken met EasiFreeze-alternatieven. De test is uitgevoerd met 3000 gram koelvloeistof, zonder lading en de PHARMA4 EPA-box. Volledige testresultaten zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Is je interesse gewekt?

Neem nu contact op met een van onze productspecialisten!



info@coolpack.nl

HydroFreeze+™

Beschikbare HydroFreeze+™ toepassingen

Elements en platen



Niet kapot te krijgen

Elementen en platen zijn verkrijgbaar in verschillende kleuren, vormen en maten. De elementen en platen met HydroFreeze+™ vulling kunnen meerdere malen hergebruikt worden. Het is een duurzame oplossing.

Sponge packs



Vormvast en toch flexibel

Een sponge pack is een vormvast koelement dat gebruikt kan worden zolang de folie onbeschadigd blijft. De sponge pack is in zowel bevroren als niet-bevroren toestand vormvast. Altijd goed gepositioneerd in de verpakking.

Gel packs and Tray packs



Volledige flexibiliteit

Deze kussen- en traybakvormige zachte elementen zijn beschikbaar in een breed scala aan folies, diktes, lengtes en grammages. De gel packs en tray packs zijn de meest gangbare HydroFreeze+™ vriesoplossingen in ons assortiment.

200+

producten in
portefeuille

1,500+

tevreden
klanten

#1

grootste leverancier
in de branche

-65°C

maximale
vriescapaciteit

Vertrouwd leverancier in de cold chain supply

Ons succes is gebaseerd op uitgebreide expertise en inzichten die we hebben verworven in 20 jaar ervaring in de cold chain supply. Met een indrukwekkend portfolio van meer dan 200 in eigen fabriek vervaardigde producten is onze toewijding aan kwaliteit en innovatie ongeëvenaard. Van kleinschalige standaardorders het ontwerpen van op maat gemaakte oplossingen voor grote bedrijven: wij leggen de lat voortdurend hoger.

Onze proactieve aanpak bij het oplossen van ingewikkelde transportvraagstukken binnen de cold chain supply onderscheidt ons als pioniers in de sector. Naadloze samenwerking met onze klanten is onze eerste prioriteit, zodat aan hun steeds veranderende behoeften wordt voldaan. Coolpacks team van specialisten heeft de kennis en expertise om in elke behoefte in de cold chain supply te voorzien.

