

Transportdozen voor COVID-19-vaccins staan klaar

Met een vereiste temperatuur van maar liefst -70 graden, ook tijdens het transport, is het cruciaal om de koudeketen voortdurend in stand te houden. Er zijn dozen beschikbaar in de hele EU.

Logistieke oplossingen
voor het COVID-19-vaccin

Metzingen, december 2020. Coronavaccins moeten tijdens het transport de hele tijd bevroren blijven. Sommige vaccins hebben een temperatuur van -70 graden nodig. Dat is een unieke logistieke uitdaging. Maar fabrikanten kunnen vertrouwen op speciale, geïsoleerde dozen die de vereiste temperatuur onder het vriespunt houden tijdens het vervoer. Tegelijkertijd beschermen ze de goederen tegen schade. Zulke dozen hebben best een soort van kwalificatie, wat wil zeggen dat ze de temperatuur van de goederen voor een bepaalde tijdsduur binnen een bepaald bereik kunnen houden, met controleerbare resultaten. Koelelementen of droogijs houden bijvoorbeeld de temperatuur laag.

Tot wel 72 uur lang ijskoud

Storopack, de specialist in beschermende verpakkingen uit Metzingen, biedt een waaier aan gekwalificeerde oplossingen aan met verschillende gradaties: tot -70 graden, tot -20 graden en tussen 2 en 8 graden. Omdat verschillende vaccins op een verschillende temperatuur moeten worden bewaard, kunnen fabrikanten en verdelers de meest geschikte logistieke oplossing kiezen. De duur van het transport is ook belangrijk. Afhankelijk van de vereisten en de gebruikte toeleveringsketen, kunnen de dozen de vereiste temperatuur tot 12, 48 of 72 uur lang behouden. Daardoor is transport over langere afstanden mogelijk, zoals routes door verschillende EU-landen. Storopack heeft zowel dozen voor eenmalig gebruik als herbruikbare dozen, die gemaakt zijn van geëxpandeerd polystyreen (EPS) of geëxpandeerd polypropyleen (EPP). Ze zorgen ervoor dat de goederen optimaal geïsoleerd en uitstekend beschermd zijn.

Voor het transport van kleinere volumes kunnen de vaccins in een apart compartiment in de doos worden bewaard (box-in-box). Voor grotere volumes kan een thermoshipper worden gebruikt. Dat is een grote koelbox die op een Europallet past. Storopack heeft ook kleine verzegelbare en herbruikbare koelboxen ter beschikking voor temperaturen tussen 2 en 8°C. Die zijn handig voor vaccinteamen die minder mobiele mensen moeten behandelen.

Logistieke oplossingen moeten in de hele EU beschikbaar zijn

Voor de vaccinfabrikanten is het belangrijk dat de logistieke oplossingen in de hele EU beschikbaar zijn. Zo kunnen COVID-19-vaccins vanuit de productiecentra in verschillende landen immers snel geleverd worden aan alle bestemmingen. Dankzij zijn productievestigingen in Duitsland, Frankrijk en Spanje kan Storopack korte routes aanbieden en kan het snel de productiecapaciteit aanpassen aan de veranderende behoeften.



[De palletshipper beschermt verschillende, individuele leveringen.] **Afbeelding:
Storopack**

* * *

Persberichten van Storopack en printklare afbeeldingen kunt u online vinden op www.storopack.com en www.cc-stuttgart.de/presseportal. Afbeeldingen mogen kosteloos herdrukt worden voor redactionele doeleinden, mits de bron vermeld wordt.

Over Storopack

Storopack werd in 1874 opgericht door Johannes Reichenecker als leerlooierij en draagt sinds 1959 de naam Storopack Hans Reichenecker GmbH. Het bedrijf, dat gevestigd is in het Duitse Metzingen, is gespecialiseerd in beschermende verpakkingen. De internationaal actieve onderneming produceert en levert flexibele beschermende verpakkingen op maat voor allerlei sectoren. Storopack heeft eigen productievestigingen en kantoren in Europa, Noord-Amerika, Zuid-Amerika, Azië en Australië. Het stelt wereldwijd 2.470 werknemers tewerk. In 2019 genereerde Storopack een omzet van 479 miljoen euro. De producten van Storopack zijn verkrijgbaar in meer dan 50 landen. Meer informatie op www.storopack.com.

Perscontact:

Thomas Watolla
Storopack Hans Reichenecker GmbH
Untere Rietstraße 30
72555 Metzingen
Telefoon: +49 7123 164-178
Fax: +49 7123 164-119
Thomas.Watolla@storopack.com

René Jochum
Communication Consultants GmbH
Breitwiesenstraße 17
70565 Stuttgart
Telefoon: +49 711 9 78 93-35
Fax: +49 711 9 78 93-44
jochum@cc-stuttgart.de /
storopack@cc-stuttgart.de