

## **Les boîtes de transport pour les vaccins COVID-19 sont prêtes**

Solutions de transport pour  
le vaccin Covid-19

**La chaîne du froid doit être respectée – même durant le transport, une température jusqu'à -70°C est impérative. Les boîtes sont disponibles dans toute l'UE.**

**Metzingen, décembre 2020.** Les vaccins contre le coronavirus doivent être transportés congelés, dont certains à près de -70°C. C'est un immense défi particulier pour la logistique. Cependant, les fabricants peuvent utiliser pour cela des boîtes isolantes spécifiques : celles-ci maintiennent la température dans la plage négative requise tout en protégeant les marchandises contre les dommages. Idéalement, les caisses isothermes doivent être qualifiées afin de prouver qu'elles maintiennent de manière fiable les marchandises expédiées dans une plage de températures donnée pendant une période de temps définie. Des blocs réfrigérants ou de la glace carbonique sont utilisés pour le refroidissement.

### **Jusqu'à 72 heures à l'état congelé**

Le spécialiste des emballages de protection Storopack, situé à Metzingen, propose diverses solutions qualifiées couvrant différentes plages de température : jusqu'à -70°C, jusqu'à -20°C et +2 à +8 °C. Les plages de températures requises variant selon le vaccin, les fabricants et les distributeurs peuvent choisir la solution de transport adéquate. La durée du transport joue aussi un rôle important ; en fonction des exigences et de la chaîne d'approvisionnement correspondante, les boîtes isolantes maintiennent la température requise jusqu'à 12, 48 ou 72 heures. Si nécessaire, cela permet également le transport sur de plus longues distances, comme la traversée de plusieurs pays au sein de l'UE. Les caisses Storopack existent en solution jetable ou réutilisable et sont fabriquées en polystyrène expansé (PSE) ou en polypropylène expansé (PPE) – les deux matériaux protègent très efficacement les marchandises à envoyer contre les chocs et offrent une isolation optimale.

Pour les petites quantités expédiées, les vaccins sont stockés dans un conteneur séparé intégré à la boîte (solution Box-in-Box). Les plus grandes quantités peuvent être transportées ensemble dans un transpalette thermique, un grand conteneur réfrigéré placé sur une palette européenne. Storopack propose également aux équipes de vaccination qui se rendent auprès des personnes

moins mobiles de plus petites boîtes thermiques scellées et réutilisables pour la plage de température de +2 à +8°C.

**Des solutions de transport doivent être disponibles dans toute l'UE**

Une disponibilité de solutions de transport à l'échelle de l'UE peut être importante pour les fabricants de vaccins, afin de pouvoir livrer rapidement les vaccins COVID-19 depuis les centres de production vers les différentes destinations. Avec plusieurs sites de fabrication en Allemagne, en France et en Espagne, Storopack assure de courtes distances et peut rapidement adapter sa capacité de production à l'évolution des besoins.



[L'expéditeur de palette protège plusieurs livraisons individuelles]. **Photo :**  
**Storopack**

\* \* \*

Retrouvez également les communiqués de presse et les photos imprimables de Storopack sur les sites Internet [www.storopack.fr](http://www.storopack.fr) et [www.cc-](http://www.cc-)

[stuttgart.de/presseportal](http://stuttgart.de/presseportal). Les photos sont librement reproductibles à des fins rédactionnelles avec mention des sources.

### **Storopack en quelques mots**

La tannerie de cuir Johannes Reichenecker fondée en 1874, devenue en 1959 Storopack Hans Reichenecker GmbH basée à Metzingen, en Allemagne, est spécialiste de l'emballage de protection. L'entreprise de dimension mondiale produit et fournit des emballages de protection flexibles et faits sur mesure pour divers secteurs d'activité. Storopack possède ses propres sites de production et succursales en Europe, Amérique du nord, Amérique du sud, Asie et Australie. 2470 collaborateurs travaillent dans le monde entier pour Storopack. En 2019, Storopack a généré un chiffre d'affaires de 479 millions d'euros. Les produits Storopack sont disponibles dans plus de 50 pays. Plus d'informations sur [www.storopack.com](http://www.storopack.com)

### **Contact presse:**

Thomas Watolla  
Storopack Hans Reichenecker GmbH  
Untere Rietstraße 30  
72555 Metzingen, Allemagne  
Tél. : +49 7123 164-178  
Fax : +49 7123 164-119  
[Thomas.Watolla@storopack.com](mailto:Thomas.Watolla@storopack.com)

René Jochum  
Communication Consultants GmbH  
Breitwiesenstraße 17  
70565 Stuttgart, Allemagne  
Tél. : +49 711 9 78 93-35  
Fax : +49 711 9 78 93-44  
[jochum@cc-stuttgart.de](mailto:jochum@cc-stuttgart.de) /  
[storopack@cc-stuttgart.de](mailto:storopack@cc-stuttgart.de)