



Comunicato stampa congiunto

La scatola “green” che raddoppia i vantaggi

- Per la logistica dei vaccini Covid-19, la società Unitax sceglie gli imballaggi Schaumaplast realizzati con Styropor® BMB (a biomassa bilanciata) di BASF
- Styropor® si conferma un materiale sicuro, isolante e in grado di far risparmiare risorse

Ludwigshafen, Reilingen e Berlino, 3 marzo 2021 – Nelle ultime settimane, nello stato tedesco del Brandeburgo, ospedali, case di cura e centri di vaccinazione hanno atteso con impazienza le consegne di Unitax, la società specializzata in logistica farmaceutica che ha avviato, in esclusiva per il governo, la distribuzione dei vaccini contro il Coronavirus. Oltre al rigoroso rispetto dei requisiti di stoccaggio e di trasporto, l'azienda berlinese è attenta alla sostenibilità dei processi. Per questo, Unitax sceglie di collaborare con il Gruppo Schaumaplast e con BASF.

Schaumaplast sviluppa e produce sistemi di raffreddamento passivi, ovvero non elettrici, destinati all'industria farmaceutica con il marchio Thermocon. Le leggere scatole termiche sono dotate di elementi di raffreddamento adatti a qualsiasi intervallo di temperatura e ad un'ampia gamma di volumi. La flessibilità in termini di volumi e intervalli di raffreddamento è un fattore sempre più importante nella logistica dei vaccini contro Covid-19. Sempre più spesso infatti, c'è l'esigenza di consegnare lotti di vaccini che richiedono temperature di stoccaggio diverse: da meno 70 °C a intervalli compresi tra - 15 °C e - 25 °C, oppure tra + 2 °C e + 8 °C.

“Insieme a Unitax, riusciamo a valorizzare i punti di forza del trasporto refrigerato attivo e passivo. L'utilizzo congiunto delle unità di refrigerazione ad alimentazione elettrica di Unitax e dei nostri sistemi di raffreddamento passivo permette, infatti, di far convivere sul medesimo mezzo di trasporto intervalli di temperatura destinati a diversi tipi di vaccino. Tutto questo garantisce condizioni costanti e affidabili, in ogni fase del trasporto”, spiega Toni Küttner, amministratore delegato della Schaumaplast Sachsen GmbH con sede a Nossen, nello stato tedesco della Sassonia. La città ospita uno dei numerosi stabilimenti Schaumaplast dedicato alla produzione di imballaggi di raffreddamento specifici per le diverse esigenze dei clienti, tra cui il "fiore all'occhiello": il Pallet Transporter. Si tratta di un container che può contenere un europallet completamente imballato e precondizionato e mantenere il raffreddamento delle merci in modo sicuro, anche fino ad oltre cinque giorni.

La sostenibilità gioca un ruolo di primaria importanza per André Reich, Amministratore Delegato di Unitax che, dal 2017, ha inserito i furgoni elettrici nella flotta aziendale: “Grazie ai nostri sistemi di raffreddamento, ottimizziamo i viaggi riuscendo, quindi, a ridurre il numero. Oltre all'efficienza finanziaria, questo aspetto fa bene all'ambiente. In quest'ottica, Schaumaplast offre un ulteriore vantaggio perché fornisce imballaggi realizzati con materie prime alternative, ma caratterizzate dalla medesima qualità delle soluzioni plastiche tradizionali. Questa “scatola green” si adatta perfettamente alla nostra filosofia aziendale e offre il doppio vantaggio di alloggiare e refrigerare in maniera affidabile la merce e di farlo all'interno di un contenitore sostenibile”.

Le scatole, infatti, sono realizzate Styropor® di BASF a biomassa bilanciata e, quindi, caratterizzato da un profilo ambientale migliorato. "Nel settore imballaggi - ha commentato Markus Hoffmann, Amministratore Delegato del gruppo Schaumaplast - siamo i primi a trasformare questo materiale sostenibile, oltre ad essere certificati dall'autorità di controllo tecnica tedesca TÜV". BASF sostituisce le materie prime fossili con risorse rinnovabili, come la bio-nafta o il biogas. Queste materie prime ottenute da rifiuti organici o olii vegetali esausti, vengono utilizzate nei siti di produzione Verbund BASF nei processi produttivi. La quota di biomassa bilanciata viene poi assegnata aritmeticamente ai prodotti finali come Styropor® Biomass Balance (BMB) attraverso un processo certificato.

“Styropor® BMB è solo uno dei due nostri nuovi sviluppi di questo materiale efficiente e a biomassa bilanciata. In questo caso, non ci limitiamo ad assicurare ottime proprietà isolanti alle scatole di polistirolo ma aiutiamo anche a ridurre l'impronta di carbonio dei nostri prodotti. Inoltre, rendiamo possibile sostituire materie prime fossili come nafta e gas naturale con rifiuti plastici misti riciclati chimicamente e anche questo rappresenta un grande vantaggio per l'ambiente”, ha commentato Klaus Ries, responsabile delle attività Styrenics di BASF in Europa.

Informazioni su BASF

In BASF creiamo chimica per un futuro sostenibile. Uniamo al successo economico la tutela dell'ambiente e la responsabilità sociale. Più di 110.000 collaboratori del Gruppo lavorano per contribuire al successo dei clienti, in quasi tutti i settori industriali e Paesi del mondo. Il nostro portafoglio prodotti è organizzato in sei segmenti: Chemicals, Materials, Industrial Solutions, Surface Technologies, Nutrition & Care e Agricultural Solutions. Nel 2020 BASF ha generato vendite per 59 miliardi di euro. BASF è quotata nella Borsa di Francoforte (BAS) e come American Depositary Receipts negli Stati Uniti (BASFY). Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito: www.basf.com

About Schaumaplast

Il gruppo Schaumaplast è un'azienda familiare di medie dimensioni con sede a Reilingen, nel Baden-Württemberg, in Germania. L'azienda produce formature tecniche realizzate con schiume di particelle come Styropor ed EPP presso cinque siti di produzione in Germania, Polonia e Stati Uniti. Un'area di attività separata del Gruppo Schaumaplast sviluppa, qualifica e produce imballaggi termici con il nome commerciale Thermocon destinati all'industria farmaceutica. I sistemi Thermocon consentono il trasporto di un'ampia varietà di prodotti termosensibili, che vanno dai kit di test per coronavirus, ma anche organi e farmaci antitumorali per arrivare anche allo sperma animale. Ulteriori informazioni su: www.schaumaplast.com e www.thermocon-coldchain.com/en/

About Unitax

Unitax-Pharmalogistik GmbH implementa da decenni l'intera catena logistica per produttori e grossisti di medicinali e prodotti medici. Fondata nel 1991, l'azienda dispone di un terminal logistico presso la sua sede di Berlino-Schönefeld che offre 20.000 metri quadrati di magazzino e spazio logistico per prodotti farmaceutici sensibili; 10.000 metri quadrati sono disponibili a Großbeeren / GVZ Berlin-Süd e Nuremberg Freight Village (GVZ). Unitax è anche membro fondatore di GDP Network Solutions, una rete di cargo a livello nazionale specializzata in farmaci e prodotti medicali. A partire da oggi, Unitax offre trasporti conformi agli standard di buona pratica di distribuzione (GDP) oltre a servizi certificati a valore aggiunto per la rete di partner e dei loro clienti. Ulteriori informazioni su: www.unitax-berlin.de