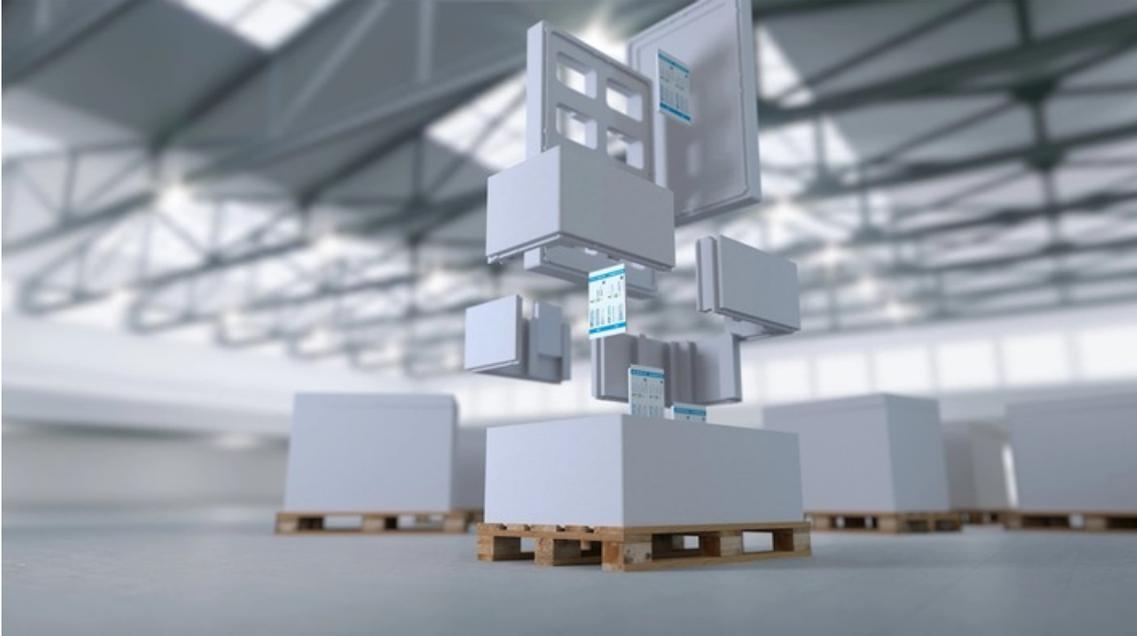


20.08.2024 - 09:15 Uhr

## Cooler Konzept für internationale Logistik / Mannheimer eutecma GmbH mit zweitem Standort in den USA



### Mannheim (ots) -

Die Mannheimer eutecma GmbH baut ihre Präsenz auf dem nordamerikanischen Kontinent weiter aus: Nach der Eröffnung eines Refreshment Centers in Springfield/Ohio im vergangenen Jahr baut eutecma jetzt zusammen mit einem amerikanischen Partner einen Produktionsstandort im US-Bundesstaat Wisconsin auf. In Amerikas Badger State („Dachstaat“), wie der Staat nahe der kanadischen Grenze auch genannt wird, werden künftig die umweltfreundlichen EPS-Transportboxen nach eutecma-Standards hergestellt.

Als weltweit operierender Verpackungsspezialist bietet die eutecma gekühlte Transportboxen mit Volumina von 4 bis 1588 Liter in drei unterschiedlichen Temperaturbereichen, die aus modularen Einzelteilen zusammengesetzt sind.

Vorrangig Kunden der Pharmaindustrie versenden damit temperaturempfindliche Produkte. Die Empfänger schicken die mit RFID-Chips (Radio Frequency Identification) ausgestatteten Boxen nach ihrem Einsatz an ein Refreshment Center, wo sie vollautomatisch gemessen, gewogen und alle Parameter auf Konformität mit der Spezifikation überprüft werden. Ziel: Sie so oft wie möglich wieder zu verwenden und im Kreislauf zu führen.

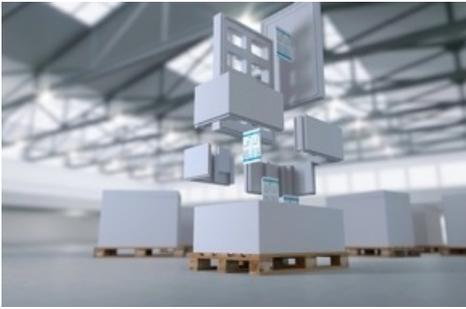
Das cloud-basierte eutecma-System gibt den Kunden Auskunft darüber, wie oft die Boxen und Kühlelemente schon im Einsatz waren und wie viel CO<sub>2</sub> eingespart wurde. Intakte Teile werden mit UV-Bestrahlung desinfiziert und wenn nötig mit Dampf gereinigt, bevor sie erneut auf die Reise gehen. Alle defekten Komponenten werden ausgeworfen und landen bei einem Recycler, der sie zu neuen Modulen aufarbeitet. Das bedeutet: Kein Materialverlust und nur einen Wimpernschlag (97 Prozent CO<sub>2</sub>-Einsparungen) von der Nullemissions-Grenze entfernt.

Zu sehen sind die Kühlkettensysteme vom 17.-19. September 2024 im DHL Life Sciences & Healthcare Forum in Wien sowie vom 23.-25. September in Boston auf der LogiPharma, der weltweit bedeutendsten Logistikmesse für Pharmaprodukte.

Kontakt:

Esther Lorenz-Bottke  
eutecma GmbH  
Phone: +49 621 107 563 02  
Mail: [presse@eutecma.de](mailto:presse@eutecma.de)

Medieninhalte



*Eutecmas modulare Kühltettensysteme mit Kreislauftechnologie in Nordamerika / Weiterer Text über ots und [www.presseportal.de/nr/175984](http://www.presseportal.de/nr/175984) / Die Verwendung dieses Bildes für redaktionelle Zwecke ist unter Beachtung aller mitgeteilten Nutzungsbedingungen zulässig und dann auch honorarfrei. Veröffentlichung ausschließlich mit Bildrechte-Hinweis.*

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100099590/100922202> abgerufen werden.