



TRANSPORTKÜHLUNG VON ARZNEIMITTELN

Erweiterte & konsistente Kühlung während des gesamten Transports



Während des Transports ist es von entscheidender Bedeutung, dass Arzneimittel vom Zeitpunkt der Herstellung bis zum Zeitpunkt der Anwendung kontinuierlich in einem begrenzten Temperaturbereich gelagert werden.

Trockeneis sorgt für eine ausgedehnte und gleichmäßige Kühlung während des gesamten Kühlkettenzyklus. Es verfügt über beträchtliche Kühlkapazitäten (-78,5 °C) und sublimiert langsam wieder zu Gas, wobei kein Wasser oder Rückstände zurückbleiben. Dadurch wird sichergestellt, dass die Produkttemperatur während der gesamten Kühlkette ohne Beeinträchtigung durch das Kühlmedium aufrechterhalten wird.

Trockeneis bietet auch größere Flexibilität und günstigere Frachtkosten. Jeder Versand hat einzigartige Kühlanforderungen, die auf die zu versendenden Waren, der Art und Größe der Verpackung sowie der Länge und Dauer des Transports basieren. Mit Trockeneis kann in jedem Paket die genaue Menge, Form oder Größe des Kühlmediums eingesetzt werden – ohne unnötiges Zusatzgewicht.

In einigen Fällen ist Trockeneis die einzige wirkliche Lösung. Bestimmte Arzneimittel, wie z.B. Impfstoffe, müssen unter Minustemperaturen gehalten werden. Trockeneis ist die einzige Lösung, um die Produkttemperatur auf diesem Niveau zu halten.

UNSERE LÖSUNGEN

Als weltweit führender Hersteller von Trockeneis verfügen wir über das Know-how und die Equipment, um Ihnen zu helfen.

Unser beratergestützter Ansatz beginnt mit einer Studie Ihrer einzigartigen Anwendung. Unser Team bestimmt die optimale Menge, Form und Größe des Trockeneises, das in jedem Paket benötigt wird, basierend auf allen Versandvariablen. Durch die Verwendung genau der Menge, die zur Aufrechterhaltung der Temperatur benötigt wird, werden große Einsparungen bei Kühlmedien und Fracht erzielt.

Cold Jet bietet mehrere Lösungen an, die es ermöglichen, das benötigte Trockeneis kostengünstig zu produzieren. Dazu gehören Dosier- und Abfüllsysteme, die in einen bestehenden Prozess installiert werden können und die Produktion vorprogrammierter Trockeneismengen direkt in Verpackungsbehälter ermöglichen.



Erfahren Sie mehr auf coldjet.com

HAUPTVORTEILE

HALT PRODUKTE KONSISTENT LÄNGER
GEKÜHLT

—

ERHÖHTE FLEXIBILITÄT

—

GÜNSTIGERE FRACHTKOSTEN

—

SUBLIMIERT, OHNE WASSER ODER
RÜCKSTÄNDE ZU HINTERLASSEN

—

FARBLOS, GESCHMACKSLOS, GERUCHSLOS
UND NICHT GIFTIG

—

UMWELTFREUNDLICH
- KEIN SEKUNDÄRABFALL

