



**WIR SCHÜTZEN DIE WERTVOLLSTE
FRACHT DES LEBENS**

WIR SCHÜTZEN DIE WERTVOLLSTE FRACHT DES LEBENS

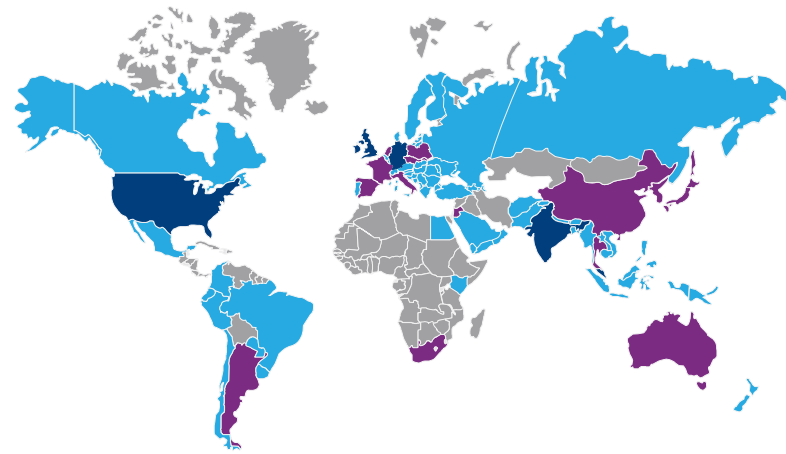
Wir sind Experten für die Entwicklung und Herstellung von konformen Proben-transport- und temperaturkontrollierten Verpackungen.

Was auch immer Sie transportieren möchten, wir sind stolz darauf, eng mit Ihnen zusammenzuarbeiten, um die perfekte Lösung für Ihren Proben-transport oder Kühlketten-transport zu finden.



INTELSIUS.DE

Globale Versorgung, Regional



Unsere Grüne Mission

Wir nehmen unsere Verantwortung für die Umwelt ernst.

Diese Verantwortung wirkt sich konkret auf die Art und Weise aus, wie wir unsere Produkte entwerfen und entwickeln, auf die von uns verwendeten Materialien, auf unser Engagement für das Recycling und auf die Partnerschaften, die wir mit umweltorientierten Wohltätigkeitsorganisationen eingehen. Aber damit endet es nicht.

Deshalb werden wir uns weiterhin um noch umweltfreundlichere Verpackungen und Arbeitspraktiken bemühen und gemeinsam mit Partnern durch Spenden und Sensibilisierung einen positiven Beitrag zu unserer natürlichen Umwelt leisten. Erfahren Sie mehr auf Seite 4.



Temperaturgesteuert

Für eine zuverlässige Temperaturregelung siehe Seiten 6-9



Proben-transport

Konformes Verpacken leichtgemacht, siehe Seiten 10 -13



Dienstleistungen

Weitere Lösungen als nur Verpackungslösungen finden Sie auf den Seiten 14 -17

MEHR ALS NUR EIN BEHÄLTER

Mit über 20 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung einer Reihe von Proben-transport- und temperaturkontrollierten Verpackungen bieten wir mehr als nur Verpackungslösungen von der Stange. Wir können gemeinsam mit Ihnen End-to-End-Verpackungslösungen entwickeln, die den spezifischen Anforderungen Ihres Proben-transportes oder Kühlkettenversands gerecht werden. Wenn Sie mit Intelsius zusammenarbeiten, erhalten Sie viel mehr als nur einen Behälter.

FACHWISSEN UND UNTERSTÜTZUNG

Wir sind Experten für die Entwicklung und Herstellung von Proben-transport- und temperaturkontrollierten Verpackungslösungen. Wir haben bereits Millionen von Verpackungslösungen für eine Vielzahl von Nutzlasten geliefert und sind stolz darauf, Sie bei der Einhaltung von Vorschriften und bei technischen Fragen zu unterstützen, damit Ihre Nutzlast sicher ihr Ziel erreicht.

TECHNISCHE DIENSTLEISTUNGEN

Unser technisches Expertenteam kann Ihnen eine Reihe von Prüf- und Konstruktionsdienstleistungen anbieten, um Sie bei der Qualifizierung von Verpackungen, thermischen Prüfungen und der Zertifizierung der Konformität zu unterstützen.

FLEXIBLE EINKAUFSMÖGLICHKEITEN

Ganz gleich, ob Sie kurzfristig eine Verpackungslösung benötigen oder eine Verpackung ausprobieren möchten, bevor Sie sich zu einem Großauftrag verpflichten: Mit unseren ORCA Fulfilment Services haben Sie Zugang zu den besten vorbereiteten Verpackungslösungen für kurze Mietzeiten. Erfahren Sie mehr auf den Seiten 14-15.

ZUSAMMENARBEIT UND INDIVIDUELLER BEDARF

Diese Broschüre enthält grundlegende Informationen über unsere Standard-Verpackungslösungen. Wir freuen uns jedoch über die Gelegenheit, eng mit Ihnen zusammenzuarbeiten und maßgeschneiderte Lösungen für Probleme innerhalb Ihrer Lieferkette zu finden. Ganz gleich, ob Sie Pharmazeutika, klinische Proben, Medikamente, Blut oder lebensrettende Impfstoffe transportieren, wir nehmen uns die Zeit, Ihre Anforderungen zu verstehen und eine Lösung anzubieten, die für Ihre Nutzlast geeignet ist. Wenn Sie wissen möchten, wie wir Sie unterstützen können, wenden Sie sich bitte per E-Mail an info@intelsius.de.

UNSERE GRÜNE MISSION

Wir nehmen unsere Verantwortung für die Umwelt ernst. Diese Verantwortung wirkt sich konkret auf die Art und Weise aus, wie wir unsere Produkte entwerfen und entwickeln, auf die von uns verwendeten Materialien, auf unser Engagement für das Recycling und auf die Partnerschaften, die wir mit umweltorientierten Wohltätigkeitsorganisationen eingehen. Aber damit endet es nicht. Deshalb werden wir uns weiterhin um noch umweltfreundlichere Verpackungen und Arbeitspraktiken bemühen und gemeinsam mit Partnern durch Spenden und Sensibilisierung einen positiven Beitrag zu unserer natürlichen Umwelt leisten.

GRÜNES DESIGN

Durch nachhaltiges Design und die virtuelle Prüftechnologie von ATMOS reduzieren wir die für jede Lösung erforderliche Verpackung. Dies erreichen wir u. a. durch die Reduzierung des Volumengewichts, was für Sie als Kunden einen Kostenvorteil bedeutet und den Transportbedarf minimiert.

GRÜNE LÖSUNGEN

Die Schaffung nachhaltiger Verpackungen und nachhaltiger Arbeitsumgebungen steht im Mittelpunkt unseres Engagements, ein wirklich grünes, umweltfreundliches Unternehmen zu werden. Daher recycelt Intelsius 100 % seiner Kartonabfälle. Darüber hinaus bieten wir Wiederaufbereitungs-, Erfüllungs- und Vermietungsdienste an, die es ermöglichen, unsere Lösungen immer wieder zu verwenden, wodurch der Abfall erheblich reduziert wird.

GRÜNE PARTNERSCHAFTEN

Wir sind in der glücklichen Lage, mit der inspirierenden Wohltätigkeitsorganisation ORCA zum Schutz der Meeresfauna und -flora und mit der Baumpflanzorganisation One Tree Planted zusammenzuarbeiten. Die Partnerschaft mit diesen großartigen Wohltätigkeitsorganisationen gibt uns die Möglichkeit, etwas zurückzugeben und die Welt um uns herum aktiv zu schützen.





ORCA RESPONSE

ORCA Response ist eine hochgradig tragbare, mehrfach verwendbare, temperaturkontrollierte Verpackungslösung, die so konzipiert ist, dass sie leicht von Hand transportiert werden kann. ORCA Response hält die Transportkosten niedrig und ist für die schwierige Zustellung auf der letzten Meile optimiert.



2 °C - 8 °C
15 °C - 25 °C
-15 °C - -25 °C



Nutzlasten
1L - 2L



60 Stunden Temperaturkontrolle



Ideal für Bluttransporte und die Verabreichung personalisierter Medizin

ORCA MULTI-USE

ORCA Multi-Use ist eine Reihe von leistungsstarken, wiederverwendbaren, temperaturkontrollierten Verpackungslösungen, die Ihren ökologischen Fußabdruck verringern und die Kosten senken. Diese nachhaltigen Lösungen verfügen über ein innovatives Design, das sicherstellt, dass Ihr Produkt seinen Bestimmungsort mit maximaler Wirksamkeit erreicht.



2 °C - 8 °C
15 °C - 25 °C
-15 °C - -25 °C
Trockeneis



Nutzlasten
4L - 50L



96 Stunden Temperaturkontrolle



Langlebige Komponenten für eine lange Lebensdauer



ORCA SINGLE-USE

ORCA Single-Use ist eine leistungsstarke Reihe von passiv temperaturkontrollierten Einwegverpackungen, die einen hervorragenden Wärmeschutz bieten. ORCA Single-Use wird unter Verwendung eines hohen Anteils an leicht recycelbaren Materialien hergestellt und bietet eine kosteneffektive und umweltfreundliche Lösung für die Einweg-Kühlkettenlogistik.



2 °C - 8 °C
15 °C - 25 °C
-15 °C - -25 °C
Trockeneis



Nutzlasten
4L - 50L



96 Stunden Temperaturkontrolle



Weitgehend wiederverwertbare Komponenten

ORCA CONNECT

ORCA Connect kombiniert eine leistungsstarke, passive, temperaturkontrollierte Verpackung mit einem flexiblen, offenen Plattformkonzept, das den Einsatz einer Vielzahl von Datenloggern ermöglicht und die Echtzeitverfolgung Ihrer Nutzlasten an jedem Punkt der Kühlkette gewährleistet.



2 °C - 8 °C
15 °C - 25 °C
-15 °C - -25 °C
Trockeneis



Nutzlasten
4L - 50L



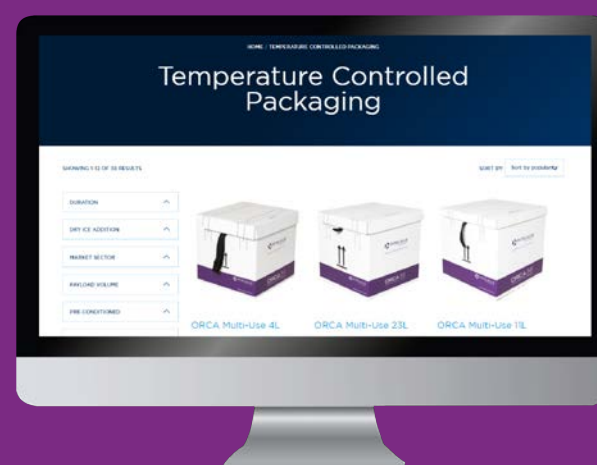
96 Stunden Temperaturkontrolle



Sichtbarkeit der Nutzlast beibehalten



ONLINE BESTELLEN



Temperaturgeregelte Verpackungslösungen können Sie mit wenigen Klicks bestellen.

Entdecken Sie unseren Online-Shop unter Intelsius.de.

HOHE LEISTUNG

Alle ORCA-Lösungen sind in der Lage, die Temperatur dauerhaft zu kontrollieren. Dies wird durch die Kombination von Phasenwechselmaterialien (PCM) mit vakuumisolierten Paneelen (VIPs) erreicht.

Die ORCA-Lösungen sind für anspruchsvolle ISTA-Temperaturprofile qualifiziert und können eine Temperaturkontrolle von bis zu 144 Stunden gewährleisten, wodurch das Risiko kostspieliger Temperaturschwankungen minimiert wird.



VOLLSTÄNDIG GEEIGNET FÜR DIE VERSENDUNG VON COVID-19-IMPfstOFFEN

ORCA-Lösungen haben sich bei der Auslieferung von COVID-19-Impfstoffen als entscheidend erwiesen.

ORCA-Lösungen haben Millionen von Impfstoffen rund um den Globus sicher ausgeliefert und bieten Temperaturkontrolle für alle wichtigen Impfanforderungen.



FLEXIBEL FÜR IHRE KÜHLKETTE

ORCA-Lösungen können vorbereitet und einsatzbereit geliefert werden oder mit separat verpacktem Phasenwechselmaterial, das bei Bedarf vorbereitet werden kann. ORCA Multi-Use- und ORCA Connect-Lösungen können auch für einen Zeitraum von zehn Tagen gemietet werden. So sparen Sie Kosten für den intermittierenden temperaturgeführten Versand und reduzieren den Verpackungsmüll in Ihrer Kühlkette. Weitere Informationen zur ORCA-Miete finden Sie auf Seite 13.

PHARMATHERM

Unsere isolierten PharmaTherm-Versandsysteme sind so konzipiert, dass sie optimalen Wärmeschutz für pharmazeutische Produkte bieten. Diese Versandsysteme sind vorqualifiziert, um die Unversehrtheit der Nutzlast während des Versands bis zu 120+ Stunden aufrechtzuerhalten, und werden anhand der anspruchsvollen Intelsius-Hochleistungstemperaturen für Trockeneis, 2-8°C-Profil und 15 25°C-Testprofile getestet.



2 °C - 8 °C
15 °C - 25 °C
Trockeneis



Bis zu 120 Stunden
Temperaturkontrolle



Nutzlasten
2L - 84L



PHARMATHERM PALLET

PharmaTherm Palettenversandsysteme sind so konzipiert, dass sie optimalen Wärmeschutz für pharmazeutische Produkte bieten.

Darüber hinaus sind diese Versandsysteme vorqualifiziert, um die Integrität der Ladung bis zu 96 Stunden zu erhalten.



2 °C - 8 °C
15 °C - 25 °C
Trockeneis



Bis zu 120 Stunden
Temperaturkontrolle



Nutzlasten
115L - 450L



THERMOTREK

ThermoTrek ist eine diskrete persönliche Tragetasche für den Transport von temperaturempfindlichen Medikamenten. Das einzigartige Design und die Technologie sind für 48 Stunden geeignet und bieten eine einfach zu handhabende Lösung. So können die Patienten die thermische Integrität ihrer Medikamente auch nach Lieferung aufrechterhalten. Der ThermoTrek ist mit der ThermoCline-Technologie ausgestattet, einer Kühlpackung mit zwei Temperaturen und einem innovativen Einwegverschluss.



2 °C - 8 °C
15 °C - 25 °C



48 Stunden Temperaturkontrolle



Nutzlasten
1L - 2L



EINSATZBEREITE TEMPERATURREGELUNG AN IHRE TÜR GELIEFERT

Fulfilment Services machen den Vorbereitungsprozess von Verpackungslösungen einfach und leicht.

Unser technisches Expertenteam sorgt dafür, dass alle Verpackungslösungen perfekt vorbereitet und schnell versandt werden, um Ihren Nutzlasten bei Bedarf maximalen Schutz zu bieten.

Das hilft Ihnen:

- Reduzierung der Lagerhaltung und des Platzbedarfs für die Klimatisierung.
- Profitieren Sie von der fachgerechten Klimatisierung modernster Kühl- und Gefrierschränke.
- Reduzierung der Kosten für die Klimatisierung.



TERMINOLOGIE DER TEMPERATURREGELUNG

Klimatisierung - Der Aufbereitungsprozess für PCM-Materialien ist in einer bestimmten Phase vor dem Einsatz in einem System erforderlich.

Kühlakku - In der Regel ein halbfester, versiegelter Materialbeutel, häufig auf Wasserbasis, der zur Aufrechterhaltung der Temperatur der Nutzlast in temperaturgeregelten Verpackungslösungen verwendet wird.

EPS - Expandiertes Polystyrol, geformtes oder plattenförmiges Isoliermaterial.

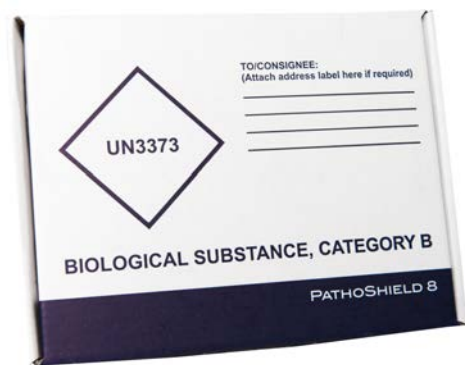
Passiv - Im Bereich der temperaturgeregelten Verpackungen bezieht sich der Begriff "passiv" auf Lösungen, die ohne elektrische Versorgung zum Heizen oder Kühlen funktionieren. Stattdessen werden bei passiven Lösungen Isolierung und thermische Medien zur Temperaturregelung eingesetzt.

Phasenwechselmaterial/PCM - Ein Material, das dazu bestimmt ist, bei einer bestimmten Temperatur die physikalische Phase zu wechseln (schmelzen/gefrieren/verflüssigen) und so für thermische Stabilität zu sorgen.

Temperaturausschlag/-abweichung - Eine Situation, in der die Temperatur der Nutzlast außerhalb des gewünschten Temperaturbereichs liegt.

Temperaturprofil - Temperaturprofile bestehen aus temperaturbasierten Datenpunkten, die bei der Prüfung temperaturgeregelter Verpackungen durchlaufen werden können.

VIP - Vakuum-Isolations-Paneel, Hochleistungs-Dämmstoff in Plattenform.



PATHOSHIELD

Bei der PathoShield-Reihe handelt es sich um komplette Versandlösungen, die für den Transport eines breiten Spektrums von Primärproben, einschließlich Blutfläschchen, Tupfern und Probenbehältern, ausgelegt sind. Jedes System ist mit den erforderlichen Markierungen vorgedruckt und enthält die relevanten Komponenten, um Proben in Übereinstimmung mit den Transportvorschriften zu versenden. Die PathoShield-Lösungen sind ideal für den Transport von Proben für COVID-19-Tests und -Analysen.

PATHOSEAL

Die PathoSeal 95-Reihe ist so konzipiert und getestet, dass sie einem Druckunterschied von 95 kPa standhält, um den Vorschriften der UN3373 Biologische Substanzen, Kategorie B, zu entsprechen.

Dieses Sortiment an flexiblen Sekundärverpackungen ist ideal für den Transport einer Vielzahl von Primärbehältern wie Blutfläschchen, Abstrichtupfer (einschließlich COVID-19-Testtupfer), Blutentnahmebeutel und medizinische Geräte.



PATHOPAK

Die PathoPak-Reihe von Intelsius wurde aus mehreren Gründen ausgewählt.

Ein PathoPak ist UN-zertifiziert für Sendungen der Kategorie A und erfüllt die Transportvorschriften von IATA, ADR und CFR 49 (DOT); ein PathoPak gewährleistet optimalen Schutz für Ihre Probe, unabhängig von der Probenklassifizierung.

Darüber hinaus sind PathoPak-Lösungen ideal für den Transport von Proben für COVID-19-Tests und -Analysen.

PATHOPOUCH

Bei den PathoPouch-Behältern von Intelsius handelt es sich um flexible Druckbehälter mit einem Druck von 95 kPa, die den Transportvorschriften entsprechen (unabhängig getestet von BVI - einem ISO17025 zertifizierten Labor)

Sie sind auslaufsicher und eignen sich für eine breite Palette von Primärbehältern, wie z. B. Blutfläschchen, Probenbehälter, Tupfer, Blutentnahmebeutel und medizinische Geräte



ANPASSUNGSFÄHIG FÜR IHR MUSTER

In den vergangenen zwanzig Jahren haben wir Lösungen für den sicheren und vorschriftsmäßigen Transport einer Vielzahl von Proben entwickelt.

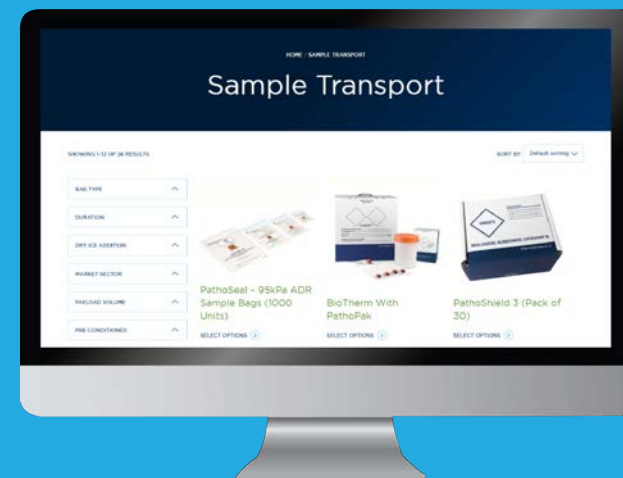
Ganz gleich, ob Sie Blut-, Urin- oder Gewebeproben von einem oder von 100 Standorten sammeln oder transportieren, die vielfältige Produktpalette an Proben-transportlösungen von Intelsius hat die richtige Antwort.

Mit unserer vielfältigen Auswahl an Produkten und Verbrauchsmaterialien können Sie eine hochgradig maßgeschneiderte Lösung erstellen, um Ihre Proben sicher von A nach B zu bringen.

ONLINE BESTELLEN

Unsere Lösungen für den Probentransport können mit nur wenigen Klicks online bestellt werden.

Erfahren Sie mehr über die Lösungen und bestellen Sie unter [Intelsius.de](https://intelsius.de).



COVID-19 TESTLÖSUNGEN

Wir sind stolz darauf, weltweite COVID-19-Testprogramme unterstützt und Millionen von UN3373- Proben-transportlösungen der Kategorie B geliefert zu haben, um verdächtige COVID-19-Proben für Tests und Analysen sicher zu sammeln und zu transportieren.



COMPLIANCE LEICHT GEMACHT

Wenn Sie Güter transportieren, die Menschen oder Tieren Schaden zufügen könnten, müssen Sie die Richtlinien der Vereinten Nationen für den Transport infektiöser Stoffe beachten. Wenn Sie dies nicht tun, kann dies eine erhebliche Gefahr für das Leben von Tieren oder Menschen bedeuten und Ihren Ruf und Ihr Geschäftsergebnis gefährden. Wir bemühen uns, die Einhaltung der Vorschriften so einfach wie möglich zu gestalten, und bieten in jeder Phase Unterstützung an, um Ihnen bei der Suche nach der richtigen Lösung für Ihre Anforderungen zu helfen.

BIO THERM

Die BioTherm-Verpackungssysteme von Intelsius gewährleisten, dass die Benutzer die Transportvorschriften der IATA, ADR und 49 CFR (DOT) vollständig einhalten. Diese Versandsysteme können für die Konformität mit Kategorie A oder B gebaut werden und sind vorqualifiziert, um die Integrität der Proben während des Versands bis zu 240 Stunden lang unter den anspruchsvollen Hochleistungs-Trockeneis-Temperaturen, 2-8°C- und 15-25°C-Profilen von Intelsius zu erhalten.



ORCA PROBENTRANSPORT

ORCA Proben transport kombiniert temperaturkontrollierte ORCA-Einzel- und Mehrweg-Umverpackungssysteme mit PathoPak-Proben transportverpackungen, um Ihnen eine komplette Versandlösung für temperaturempfindliche Proben zu bieten.

ORCA Proben transport ist vollständig konform für den Versand von UN2900, UN2814 Kategorie A infektiöser Materialien und UN3373 biologischer Substanzen. Der ORCA-Proben transport nutzt dieselbe vakuumisolierte Paneel- und Phasenwechselmaterialtechnologie wie die gesamte ORCA- Produktpalette, sodass Sie die Temperatur auch in den extremen Versandrouten kontrollieren können.



BIOMAILER

Der Intelsius BioMailer ist eine UN3373-konforme Lösung für den Versand von kleinen Proben wie Blutkonserven und Objektträgern innerhalb nationaler und globaler Postnetze. Der Hartplastikkoffer sorgt dafür, dass die Proben während des Transports geschützt sind, und ermöglicht die Wiederaufbereitung und den erneuten Einsatz des Systems, was sowohl einen Kostenvorteil als auch einen Umweltvorteil darstellt.



BIO SHIELD

Die Intelsius BioShield-Reihe besteht aus einzigartigen patentierten Systemen, die für die Handhabung von der Probenentnahme bis zur Präsentation im Labor entwickelt wurden. Darüber hinaus ist die bioShield-Verpackung eine hochgradig schützende Einweg-Versandlösung, die für verschiedene Probenkapazitäten erhältlich ist und dazu beiträgt, Abfall zu reduzieren und die mit dem Proben transport verbundenen Kosten zu senken.



COMPLIANCE JARGON

UN2814 - UN-Gefahrgutnummer Ansteckungsgefährlicher Stoff (Menschen) Kategorie A*

UN3373 - UN-Gefahrgutnummer Biologischer Stoff, Kategorie B*

95kPa - 95 Kilopascal, ein in den Vorschriften festgelegter Wert für den Druck, dem ein Behälter standhalten muss, um dicht zu bleiben

ADR - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, Gefahrgutvorschriften

Kategorie A - UN-Gefahrgutklassifizierung für ansteckende Stoffe*

Kategorie B - UN-Gefahrgutklassifizierung für biologische Stoffe*

Etikettenkonformität - Die Etiketten zeigen an, dass die Verpackung den verschiedenen Transport- und Regierungsvorschriften entspricht.

Sekundär - Die zweite Schutzschicht um eine zu transportierende Probe.

MASSGESCHNEIDERTE MIETVERPACKUNGSLÖSUNGEN FÜR IHRE KÜHLKETTENANFORDERUNGEN

Mit ORCA Vermietung haben Sie Zugang zu den besten temperaturkontrollierten Verpackungen, wann immer Sie sie brauchen.

Die Lösungen können direkt von Intelsius gemietet und geliefert werden, was Ihre Kühlkettenlogistik vereinfacht.

Alle unsere ORCA-Multi-Use-Lösungen können im Rahmen der Dienstleistungen erfüllt und gemietet werden, wobei die Mietdauer auf zehn Tage festgelegt ist.

WARUM ORCA VERMIETUNG NUTZEN?

Zuverlässige und hochwertige temperaturkontrollierte Verpackungen sind von entscheidender Bedeutung, da Impfstoffe, Arzneimittel und biologische Produkte während des gesamten Versandprozesses geschützt werden müssen. ORCA Vermietung ermöglicht es Ihnen, die besten temperaturkontrollierten Verpackungen zu nutzen, die für Ihre Kühlkettenprozesse geeignet sind:

- Erhöhung der Flexibilität, um auf Veränderungen der Nachfrage zu reagieren
- Reduzieren Sie die Anforderungen an die Lagerhaltung
- Bezahlen Sie nur für die erforderliche Verpackung
- Nutzung des Fachwissens von Intelsius bei der Vorbereitung und Klimatisierung



BAUMPFLANZUNGSVERSPRECHEN

Wir meinen es ernst mit einem echten ökologischen Wandel. Indem Sie wiederverwendbare ORCA-Systeme mieten, helfen Sie uns, eine grünere Zukunft zu schaffen. Um eine grünere Zukunft zu unterstützen, arbeitet Intelsius mit One Tree Planted zusammen, um für jede gemietete ORCA-Lösung bis 2022 die Pflanzung eines neuen Baumes zu finanzieren. Weitere Einzelheiten zu unserer Baumpflanzungsinitiative finden Sie auf unserer Website.



WIE ES FUNKTIONIERT

Stellen Sie mit ORCA Vermietung die für Ihre Bedürfnisse am besten geeignete Lösung zusammen.

Wählen Sie die Optionen aus den untenstehenden Variablen aus, um Ihre perfekte ORCA-Mietlösung zusammenzustellen.

Mietbestellungen können online in unserem Webshop aufgegeben werden oder durch Kontaktaufnahme mit unserem Kundendienstteam unter info@intelsius.de.

Temperatur: ORCA-Mietsysteme sind in vier Temperaturbereichen erhältlich: 2-8°C, 15-25°C und -20°C PCM-Modelle sowie eine Lösung mit Trockeneis, um eine Temperaturkontrolle von -70°C zu erreichen. Alle Lösungen bieten eine Mindestleistung von 96 Stunden innerhalb dieser Temperaturparameter.

Größe: ORCA-Lösungen sind in den Größen 4L, 11L, 23L und 50L erhältlich. Die vollständigen Abmessungen und Nutzlastvolumina entnehmen Sie bitte den ORCA-Produktblättern.

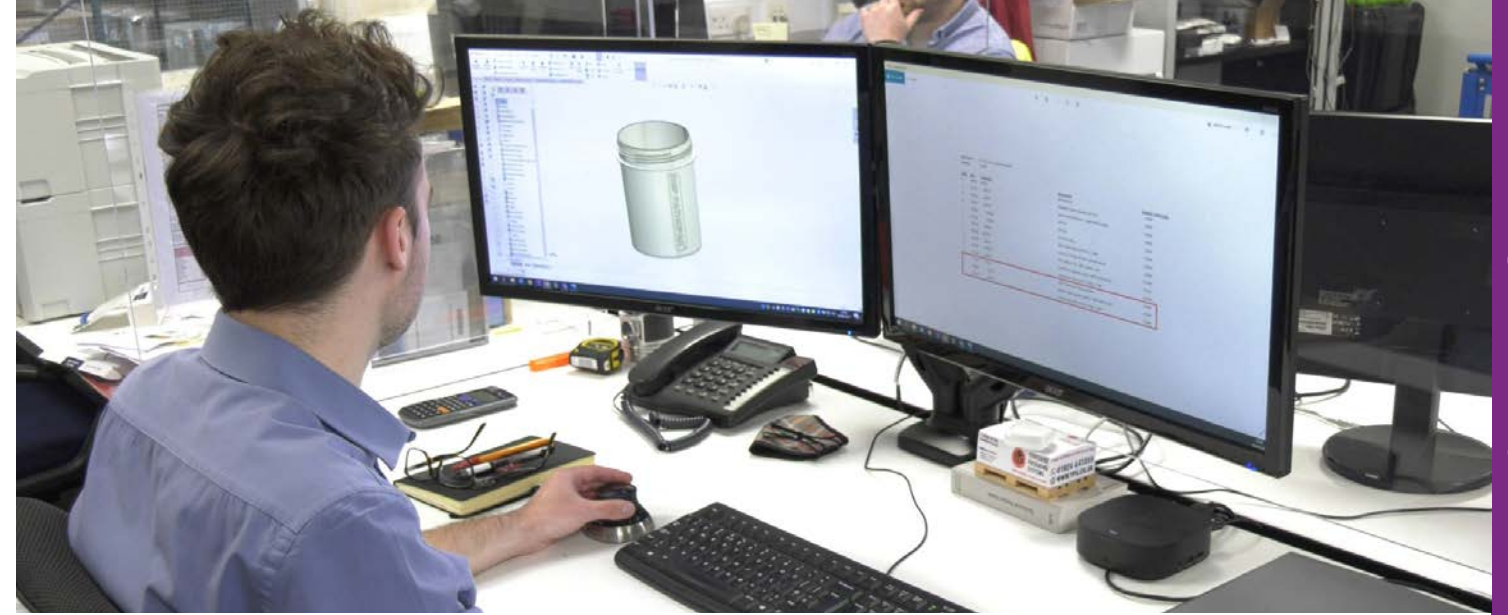
Vorbereitung: Um eine optimale Produktleistung zu gewährleisten, können Mietprodukte im ISTA-zertifizierten Intelsius-Labor von unserem technischen Expertenteam vorbereitet werden. Alle vorbereiteten Lösungen werden komplett montiert geliefert und sind bei Lieferung bereit, Ihre Nutzlast aufzunehmen.

Lieferstrecken: Intelsius kann den Transport der Lösung zu einer weiterführenden Lieferadresse arrangieren, um sicherzustellen, dass Ihre Nutzlast sicher an ihren Bestimmungsort gelangt. Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung, um die Optionen für die zweite Lieferstufe zu besprechen.

Intelsius bietet eine Reihe marktführender technischer Dienstleistungen an, die auf die Konzeption, Entwicklung und Qualifizierung maßgeschneiderter Lösungen für Ihre Anforderungen zugeschnitten sind.

Unsere Dienstleistungen konzentrieren sich auf vier Schlüsselbereiche: thermische Tests, virtuelle Tests, physikalische Tests und Produktentwicklung. Wir haben Kunden aus dem gesamten Bereich der Biowissenschaften geholfen, ihre wertvollsten Güter zu schützen.

Setzen Sie sich jetzt mit uns in Verbindung, um zu besprechen, wie wir Sie am besten bei Ihren Verpackungs-, technischen und Compliance-Anforderungen unterstützen können.



THERMISCHE PRÜFDIENSTE

Arbeiten Sie mit uns zusammen, um temperaturkontrollierte Verpackungslösungen schnell zu qualifizieren. Unsere thermischen Prüfdienste werden in unserem ISTA-zertifizierten Prüflabor mit speziellen Geräten und hochqualifiziertem Laborpersonal durchgeführt.



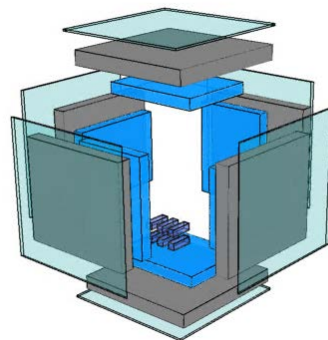
Wir bieten Tests nach verschiedenen branchenüblichen Testverfahren an und stellen vollständige Berichte und Projektmanagement während der gesamten Testphase bereit, um den gesamten Prozess so einfach wie möglich zu gestalten.

VIRTUELLE PRÜFDIENSTE

Wenn Sie Verpackungen schnell und kostengünstig testen müssen, können unsere virtuellen Prüfdienste Ihre Prüfanforderungen unterstützen. Bei unseren virtuellen Prüfdiensten handelt es sich um eine Vielzahl von Simulationsberechnungen, bei denen fortschrittliche Softwaretools zur Erstellung und Analyse von Datensätzen eingesetzt werden, die eine umfassende Leistungsdatenanalyse und Berichterstattung ermöglichen. Unsere virtuellen Prüfdienste werden als Intelsius ATMOS-Lösungen bezeichnet.



ATMOS Packaging erstellt digitale Versionen von thermischen Verpackungslösungen und ermöglicht die Vorhersage ihrer thermischen Leistung für jedes beliebige Umgebungstemperaturprofil in einem Bruchteil der Zeit, die für physische Tests in einer Klimakammer erforderlich ist.



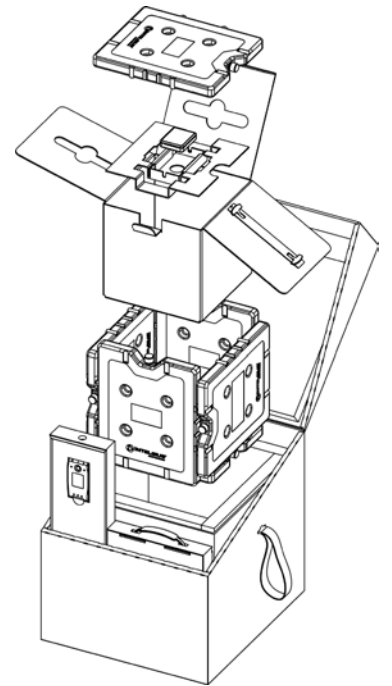
ATMOS Lane nutzt reale Temperaturdaten und ermöglicht es uns, die Leistung einer Sendung vorherzusagen, bevor sie verschickt wird. Anhand historischer Daten, die von Wetterstationen auf der ganzen Welt gesammelt wurden, können die Systeme mit den tatsächlichen Temperaturen getestet werden, denen eine Route an einem bestimmten Tag des Jahres ausgesetzt war. Dies kann für so viele Tage, Monate oder Jahre wiederholt werden, wie erforderlich. Durch die Kombination dieser beiden ATMOS-Tools können Sie berechnen und vorhersagen, wie sich die Verpackung in jeder beliebigen Versandroute verhalten wird - und das zu einem Bruchteil der Kosten im Vergleich zu herkömmlichen thermischen Tests.

PRODUKTENTWICKLUNGSDIENSTE

Die Produktentwicklungsdienste bieten Ihnen die Möglichkeit, Lösungen zu entwickeln, die Ihren spezifischen Anforderungen entsprechen, sowie den Zugang zu unserem Team für thermische, virtuelle und physische Tests. Ob es darum geht, die Markenbekanntheit durch ein individuelles Branding zu erhöhen, eine Anpassung von Standardprodukten von Intelsius vorzunehmen oder komplette qualifizierte Verpackungslösungen zu entwickeln, die Produktdesigningenieure und Wissenschaftler von Intelsius finden die beste Lösung für Ihr Budget.

Vorteile der Intelsius Packaging Development Services:

- Die Dienstleistungen reichen vom kundenspezifischen Branding unserer Standardprodukte bis hin zu vollständig maßgeschneiderten Lösungen
- Zugang zu einem kompletten Design-, Test- und Projektmanagementteam, das für Designinnovationen auf den Märkten für Proben transport und temperaturgesteuerte Verpackungen bekannt ist
- Zugang zu einer breiten Palette von Standardkomponenten, die auf Ihre Anforderungen zugeschnitten werden können
- Globale Lieferung durch unsere anderen Standorte und Vertriebspartner möglich

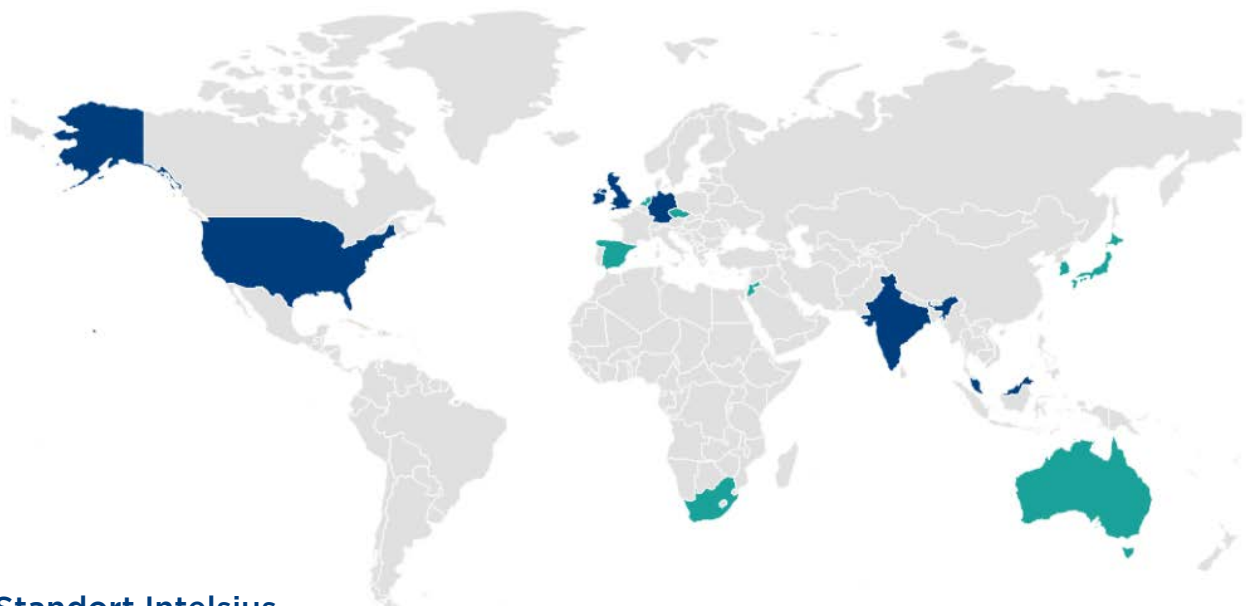


PHYSIKALISCHE PRÜFDIENSTE

Physikalische Prüfungen werden in unserem ISTA-zertifizierten Prüflabor durchgeführt.

Wir bieten eine Vielzahl von Fall- und Drucktestverfahren an, um zu demonstrieren, wie sich Ihre Verpackung in realen Szenarien verhält und wie sie die erforderlichen gesetzlichen Anforderungen erfüllt.





■ Standort Intelsius

■ Intelsius Vertriebspartner

KONTAKT ZU IHREM REGIONALEN STANDORT

UNSERE BÜROS

U.K - Head Office: DGP Intelsius Ltd
1 Harrier Court, Airfield Business Park,
Elvington, York, YO41 4EA,
United Kingdom

t: +44 (0) 1904 607 390

f: +44 (0) 1904 607 391

cs@intelsius.com

AMERICAS: DGP Intelsius LLC
1399 S. Perry Rd
Suite 190, Plainfield
IN 46168, United States

t: +1 317 452 4006

f: +1 317 290 4621

americasorders@intelsius.com

ASIA: DGP Intelsius Sdn Bhd
Plot 11, Lorong Bemban 2, Estet
Perindustrian Bemban, 31000
Batu Gajah, Malaysia

t: +605 3666 399

f: +605 3669 399

compliance@intelsius.com

GERMANY: DGP Intelsius GmbH
Eulerweg 11,
64291 Darmstadt
Germany

t: +49 6151 4936650

f: +49 (0) 6151 4936651

info@intelsius.de

IRELAND: DGP Intelsius Ireland Ltd.
Unit 8. Coolcaslagh Industrial Estate,
Coolcaslagh, Killarney
Co. Kerry, V93 K006, Ireland

t: +353 (0) 26 45699

salesireland@intelsius.com

INDIA: DGP Intelsius Cold Chain Pvt. Ltd.
Sun Srishti, C 10, Saki Vihar Road,
Chandivali, Powai. Mumbai - 400072
Maharashtra - India

t: 91 22 49746536

compliance@intelsius.com

UNSERE VERTRIEBSPARTNER

SPAIN: Pharmacold
C/Mar Egeo, 1 28830,
San Fernando de Henares, Madrid

t: +34 913 43 99 86

cs@intelsius.com

NETHERLANDS: CarePack Holland BV
Douglassingel 25,
1119 MC Schiphol-Rijk,
Netherlands

t: 44 1904 607 390

Info@carepack.nl

www.carepack.nl/

SOUTH AFRICA: Laboratory Specialist
Services
P.O.Box 2427
Clareinch

7740 South Africa

t: +27 21 712 3514

compliance@intelsius.com

JAPAN: Cosmo Bio
Toyo Ekimae Building,
2-20, Toyo 2-Chome, Koto-ku,
Tokyo 135-0016, Japan

t: +81-3-5632-9600

myaginum@cosmobio.co.jp

JORDAN: Naratech Pharmaceutical
Consultancy
Mecca Street Al-Rabee' Complex
Building No.170, Amman, Jordan

t: +971 7 2077228

info@naratech.net

AUSTRALIA: Vivstan
Packaging Industries Pty Ltd.
2A Victor Ave, Kew VIC 3101

t: +61 41 950 6754

compliance@intelsius.com