

Anwendungsbe- reich	Lagerung und Verteilung von Obst & Gemüse, Kräuter, Pilze und verpackte Nahrungsmittelprodukte.
Lagerung	Geeignet für Kühlung bis -15°C oder 5°F . Maximale Temperatur: Tagetemperatur ohne zusätzliche Erhitzung. Geeignet für die Anwendung im Freien. Nicht geeignet für Produktionsprozesse wie Pasteurisation und Sterilisation mit zusätzlicher Erhitzung $> 30^{\circ}\text{C}$.
Transport	Wicklungen, um Umstürzen zu vermeiden. Folie und / oder Band für normalen Straßenverkehr. Zusätzliche Stabilisation für Übersee-Transport auf Anfrage.
Materialien	
Zusammensetzung	Container: Hochdichtes Polyäthylen - HDPE material
Zusätze	Farbstoff, UV-Stabilisator
sonstiges	Eingebettete Barcode-Labels: HDPE material
Merkmale	
Identifizierung	Tracking & Tracing Barcode GS1 (EAN) 128, inkl. Kennziffernseriennummer, bedienerlesbar durch Global Returnable Asset Identifier (GRAI) Linearer Barcode ist durch Standardausrüstung lesbar, 2D Barcode ist durch angepasste Ausrüstung lesbar
Tests	
Material/ Produktdesign	TNO Plastic and Rubber Research Institute, Eindhoven, Netherlands inkl. Masse, Abmessungen, Stapelhöhe, Umweltbelastung, Quick Compression Test, Witterungsbeständigkeit, Widerstandsfähigkeit und Recycling
Barcodes	EAN Nederland, Amsterdam, Netherlands
Waschprozess	International akkreditierte Laboratorien Bureau Veritas
Paletten- Umwicklung	
Neuverpackung	Durchsichtige Paletten-Schrumpffolie aus LLDPE (lineares Polyethylen niederer Dichte) mit offener Wicklung & Paletten-Barcodelabel oder Umreifung & Paletten-Barcodelabel Geschlossene Umwicklung mit transparenter Paletten-Stretch-Folie LLDPE 20 mu & Top Sheet LDPE & Paletten-Barcodelabel
Vorschriften	Euro Pool System® erfüllt uneingeschränkt:
Nahrungsmittel-Kontakt/ Zurückverfolgung	Verordnung (EU) Nr. 10/2011 über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen und deren Änderungen bis einschließlich (EG) Nr. 2023/1627 Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen. Verordnung (EG) Nr. 2022/1616 über Materialien und Gegenstände aus recyceltem Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
Chemikalien	Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung and Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)
Hygiene	BRCGS – Storage & Distribution v4 – Bescheinigung durch Vincotte / Kiwa. Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
Umwelt	Richtlinie 94/62/EG über Verpackungen und Verpackungsabfälle. EU Normen: EN 13427:2004 – Anforderungen an die Anwendung der Europäischen Normen zu Verpackungen und Verpackungsabfällen EN 13695-1:2000 – Schwermetalle die das zulässige Maximum für Inhaltsstoffe unterschreiten EN 13428:2004 – Spezifische Anforderungen an die Herstellung und Zusammensetzung - Ressourcenschonung durch Verpackungsminimierung EN 13429:2004 – Verpackung - Wiederverwendung EN 13430:2004 – Verpackung - Anforderungen an Verpackungen für die stoffliche Verwertung EN 13431:2004 – Verpackung - Anforderungen an Verpackungen für die energetische Verwertung USA: CONEG 1989 – Reduktion toxischer Substanzen durch Verpackungsgesetz (Schwermetalle)
Qualität	ISO 9001:2015 – Zertifizierung durch Bureau Veritas
Stapelfähigkeit	IC-RTI Richtlinie (Int. Council for Returnable Transport Items) – Nenn-Abmessungen RTI.
sonstiges	Weitere Informationen zu Genehmigungsfragen finden Sie in den einschlägigen Erklärungen zu Nahrungsmittelgenehmigung/Hygiene oder Umweltschutz, die Sie bei Ihrem lokalen Euro Pool System Büro erhalten.
Zoll	EU, Lieferantenerklärung nach VO (EG) 1207/2001 für Waren mit Präferenzursprungseigenschaft, erhalten Sie bei Ihrer lokalen Euro Pool System Niederlassung.
Haftungs- Ausschluss	Die hier gemachten Angaben sind nach unserem besten Wissen wahr und richtig. Sie verstehen sich jedoch nicht als Gewährleistung noch begründen Sie einen rechtlichen Haftungsanspruch. Anwender sind gehalten, mit angemessener Sorgfalt zu prüfen und zu testen, ob sich die hier erwähnten Produkte oder Informationen für ihren Nutzungszweck eignen. Wir haften nicht für die Eignung zu einem bestimmten Nutzungszweck.. Euro Pool System Steigen sind markenzeichenrechtlich geschützte Produkte. Keine der hiesigen Angaben ist als Genehmigung oder Empfehlung zur Verletzung der Rechte im Eigentum von Euro Pool System® zu verstehen.