

Envases azules

Envases plegables y rígidos reutilizables



Campo de aplicación

Almacenamiento:

Almacenamiento y distribución para Fruta y Vegetales y productos alimenticios envasados.

Adecuado para almacenamiento en frío desde -15°C o 5 °F. Máxima temperatura soportada temperatura ambiente sin aporte artificial de calor.
Adecuado para uso en exteriores.
No adecuado para uso en procesos de pasteurización y esterilización con aporte de calor artificial por encima de 30°C

Transporte:

Filmar para evitar caídas y desestabilización
Filmado y/o flejado para transporte estándar por carretera. Estabilización extra para transporte intermodal bajo investigación

Materiales

Composición:
Aditivos:

Envase: Polietileno de Alta Densidad – HDPE material virgen
Color, estabilizante UV

Características

Identificación:

Trazabilidad
Código GS1 (EAN) 13 – Legible para el hombre (rígidas: código EAN13 disponible)

Ensayos

Material y diseño del producto:

TNO Plastics and Rubber Research Institute, Eindhoven, Netherlands
Incluyendo masa, dimensiones, altura de apilamiento, pruebas de agrietamiento por las condiciones del medio, prueba de compresión rápida, resistencia al ambiente y reciclado.

Proceso de limpieza:

Silliker Laboratories International (acreditados por Sterlab)
Veritas

Sujección de los pallets

Rígidas:

2 flejes blancos de PP (Polipropileno), 12x0,60 mm, con texto impreso en azul: Euro Pool System o
Filmado abierto con LLDPE (polietileno lineal de baja densidad) de color transparente, y una etiqueta con código de barras

Envases nuevos:

1 cuerda de envoltorio o
Filmado abierto con LLDPE (polietileno lineal de baja densidad) transparente
Filmado cerrado con LLDPE de 20 micras y cubierta superior de LDPE, y etiqueta con código de barras

Normativa

Aprobación de contacto en alimentación/
Trazabilidad:

Euro Pool System® cumple en todos los términos con:
Reglamento (EC) No 10/2011, sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos, y sus correcciones hasta e incluyendo (CE) N° 2017/752 del 28 de abril 2017.
Regulación (CE) No 1935/2004 del Parlamento Europeo y el Consejo, de los materiales y artículos en contacto con los alimentos.

Químicos

USA: Código de las normativas Federales, por la FDA, Párrafo 21 CFR 177.1520 (Polímeros de Olefina)
Reglamento (CE) N° 1907/2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH)

Higiene:

Directiva general del BRC/loP relativa a los envases para alimentos y otros materiales envasados – Certificación por el ISAcert.
BRC - Norma de almacenamiento y distribución – Certificación por el ISAcert.
ISO22000 – Food Safety management systems – certificación por Veritas
Reglamento (CE) n o 2023/2006 de la Comisión, sobre buenas prácticas de fabricación de materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos, y sus correcciones hasta e incluyendo (EC) No 282/2008 del 27 de Marzo de 2008

Medioambiente:

UE Directiva 94/62/EC, de envases y residuos de envases
UE Standard:
EN 13427:2004 – Requerimientos
EN 13695-1:2000 – metales pesados por debajo de los niveles máximos permitidos
EN 13428:2004 – Prevención por la disminución de la fuente
EN 13429:2004 – Reutilización del producto
EN 13430:2004 – Recuperación por reciclado del material
EN 13431:2004 – Recuperación en forma de energía
USA: CONEG 1989 – Reducción de los tóxicos en la ley de los envases (metales pesados)

Calidad:

ISO 9001:2008 – certificación por Veritas

Apilamiento:

IC-RTI Guía (Int. Council for Returnable Transport Items) – dimensiones nominales RTI.

Otros:

Información mas específica acerca de regulaciones en el campo de Alimentación y la Higiene o Declaraciones Medioambientales, puede ser obtenida en tu oficina local de Euro Pool System

Aduanas

UE, Declaración 1207/2001, el origen preferencial puede ser obtenido por tu oficina local de Euro Pool System.

Descargo de Responsabilidad

La información y declaraciones aquí contenidas son consideradas fiables, pero no se interpretarán como una garantía o declaración por la que asumamos responsabilidades legales. Los usuarios deberán realizar las suficientes pruebas y verificaciones para determinar la idoneidad de cualquiera de los productos o datos aquí mencionados para sus propios fines. No se establece ninguna garantía de idoneidad para un fin específico. Los envases de Euro Pool System son modelos registrados. Nada de lo especificado aquí debe entenderse como permiso o incitación para infringir los derechos que son propiedad de Euro Pool System®.