Envases verdes

Envases plegables reutilizables

Campo de aplicación	Almacenamiento y distribución para Fruta y Vegetales y productos alimenticios envasados
Almacenamiento:	Adecuado para almacenamiento en frío desde -15ºC o 5 ºF. Máxima temperatura soportada temperatura ambiente sin aporte artificial de calor Indicadas para aplicaciones exteriores No adecuado para uso en procesos de pasteurización y esterilización con aporte de calor artificial por encima de 30ºC
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:	Envase: Polietileno de Alta Densidad – HDPE material
Aditivos:	Color, estabilizante UV
Otros:	Etiquetas con código de barras permanente: HDPE material
Características	Trazabilidad
Identificación:	Código GS1 (EAN) 128, – Incluido número de serie único – Legible para el hombre como Identificador Global del bien retornable (GRAI). El código de barras linear puede ser leído por un equipo estándar. El código de barras en 2D puede ser leído por un equipo adaptado
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.
Código de barras:	EAN Holanda, Amsterdam
Proceso de limpieza:	International acreditado laboratories Bureau Veritas
Sujeción de los pallets	Filmado abierto con LLDPE (polietileno lineal de baja densidad) de color transparente & etiquetas con código de barras para paletas o fornido & etiquetas con código de barras para paletas
Envases nuevos:	Filmado cerrado con LLDPE de 20 micras y cubierta superior de LDPE, y etiqueta con código de barras
Normativa	Euro Pool System® cumple en todos los términos con:
Aprobación de contacto en alimentación/ Trazabilidad:	**El Reglamento (CE) n.º 10/2011** sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos, así como sus modificaciones incluido el Reglamento **(UE) nº 2023/1627** **Regulación (CE) No 1935/2004** del Parlamento Europeo y el Consejo, de los materiales y artículos en contacto con los alimentos. **Reglamento (CE) nº 2022/1616** sobre materiales y objetos plásticos reciclados destinados a entrar en contacto con alimentos
Químicos	**Reglamento (CE) Nº 1907/2006**, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH)
Higiene:	BRCGS - Almacenamiento y Distribución v4 – Certificación por el Vincotte / Kiwa. **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
Medioambiente:	UE Directiva 94/62/EC, de envases y residuos de envases UE Estándares: **EN 13427:2004** - Envases - Requisitos para el uso de normas europeas en el campo de los envases y residuos de envases **EN 13695-1:2000** - Requisitos para la medición y verificación de los cuatro metales pesados y otras sustancias peligrosas presentes en los envases y su liberación al medio ambiente **EN 13428:2004** -Envases - Requisitos específicos de fabricación y composición - Prevención mediante reducción en origen **EN 13429:2004** -Envases - Reutilización **EN 13430:2004** -Envases - Requisitos de los envases valorizables mediante reciclado de materiales **EN 13431:2004** -Envases - Requisitos de los envases valorizables mediante recuperación de energía, incluida la especificación del poder calorífico inferior mínimo **USA: CONEG 1989** – Reducción de los tóxicos en la ley de los envases (metales pesados)
Calidad:	ISO 9001:2015 – certificación por Bureau 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® .

PO Box 1887
NL-2280 DW Rijswijk
The Netherlands
www.europoolsystem.com

EURO POOL SYSTEM
together towards a circular supply chain
A DIVISION OF EURO POOL GROUP