

Producto	Código ficha	Revisión	Fecha	Motivo
Garrafa de 5 litros agua desmineralizada	FT0005DES	0	Enero 2025	Integración de fichas de envase y contenido

Envase

Tipo de envase

Envase de polietileno de Alta Densidad (HDPE)
 Capacidad a derrame: 5500+110 ml
 Peso mínimo aceptable: 145 + 5 grs
 Contenido real: 5000(-0,+500) ml. aprox.

Dimensiones

Altura total: 286,2 m/m + 3 mm
 Ancho: 190,4 mm + 3 mm
 Fondo: 132,5 mm + 3 mm
 Diámetro tapón: 38 + 0,3 mm

Materia prima

Polietileno de alta densidad (HDPE) uso en alimentación

Características

Hermeticidad: cada envase es sometido a una prueba de un detector automático de fugas. Los envases que no superan este examen son rechazados.

Los envases llenos de agua a su capacidad nominal a 20° C y capsulados con el cierre apropiado, no podrán fugar cuando se dejen reposar sobre el lado durante 30 minutos y con el cuello en la posición más baja posible.

El aspecto visual del artículo es prioritario, no admitiéndose defectos tales como: Inclusiones, burbujas, efecto piel naranja, superficie rayada, etc.

Envase con certificación ADR.

Control del producto basado en UNE-EN ISO 16106 Envases y embalajes para el transporte de mercancías peligrosas.

Presentación del producto



Embalaje

Unidades por caja: 4

Unidades por palet: 144 (36 cajas)

Almacenamiento

Este envase es suministrado al cliente en cajas de cartón identificadas y colocadas en palets. Las filas de cajas en cada palet no deben superar las 4 alturas.

Contenido

Producto	Procedencia
Agua desmineralizada / desionizada	Agua de red y fuentes propias

Resultados de parámetros microbiológicos y físico químicos

Parámetros	Resultados	Unidades / Método
pH	5,0-7,0	Unidades pH
Conductividad (20° C)	≤ 2,0	μS/cm
Cloruros	<0,5	mg/L
Sulfatos	<2	mg/L
Sílice	<0,2	mg/L
Nitratos	<0,1	mg/L
Carbono orgánico total (TOC)	<1,0	mg/L
Magnesio	<0,5	mg/L
Hierro	<0,1	mg/L
Potasio	<0,1	mg/L
Amonio	<0,15	mg/L
Recuento microorganismos 22 °C	<30	Ufc/ml
Calcio	<5,0	mg/L
Residuo por evaporación	<1,0	mg/L
Sodio	<1,0	mg/L

Los datos del producto están basados en analíticas periódicas realizadas en laboratorios externos acreditados. Los resultados indicados están supeditados a los límites de detección. Los valores de los parámetros incluidos en esta ficha técnica corresponden a las analíticas realizadas en los mismos, siendo susceptibles de variación una vez suministrado el producto al cliente debido a su manipulación posterior, contacto atmosférico, condiciones de almacenamiento o temperatura.

Consumo preferente: tres años desde la fecha de envasado que figura en los envases suministrados al cliente. La fecha de producción es la asignada al lote de día producido y que se compone de 4 dígitos de los cuales los tres primeros corresponden al día de envasado en formato juliano y el cuarto a la última cifra del año en curso. Las condiciones del agua se mantendrán si esta se encuentra debidamente almacenada y libre de contaminaciones externas.