

Producto	Código ficha	Revisión	Fecha	Motivo
Depósito de 1000 litros agua desmineralizada	FT1000DES	0	Enero 2025	Integración de fichas de envase y contenido

Envase

Tipo de envase

Envase de polietileno de Alta Densidad (HDPE)
 Capacidad real: 1060 litros (+0, -20) litros
 Armadura: Tubos acero galvanizado doble capa
 Palet: madera tratada

Dimensiones

Altura total: 1170 + 10 mm.
 Ancho 1000 + 10 mm. Longitud: 1200 + 10 mm
 Entrada horquilla: 100 + 5 mm.
 Peso total (standard): 59 +15/-4 kgs.
 Peso total (UN): 73 +8/-11 kgs.

Materia prima

Polietileno de alta densidad (HDPE) uso en alimentación

Características

Armadura: tubos de acero doblados y placa de marcado, galvanizado a doble capa.

Palet: madera tratada HT (Nimp 015), entrada horquilla mínimo 100 mm

Tanque:

Soplado en Polietileno de Alta densidad-Alto peso molecular (PEAD-HDPE) apto uso en alimentación

Válvula vaciado-inyectada en PEAD, funcionamiento a pistón. Incluye sello precinto y codo de vaciado

- DN 50 mm rosca exterior S60*6
- DN 80 mm rosca exterior S100*8
- Puede ser, fija, soldada al tanque
- Intercambiable

Puede equipar juntas, PCP (Maneta Azul) suministrada por defecto, Viton (Maneta gris) o Epdm (Maneta roja)

Orificio de llenado con cubiertas inyectadas en PEAD

- 150 mm, rosca S160 x 7
- 225 mm, rosca S 240 x 12
- 400 mm +fleje (solo versiones no UN)

Presentación del producto



Embalaje

No procede

Almacenamiento

Si bien el fabricante aconseja no apilar más de dos alturas, IBERIA AGUA, S.L. no recomienda apilar más de una para asegurar las características del producto en el tiempo.

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.