

### ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO: BOTELLON PET 5 gal Liso

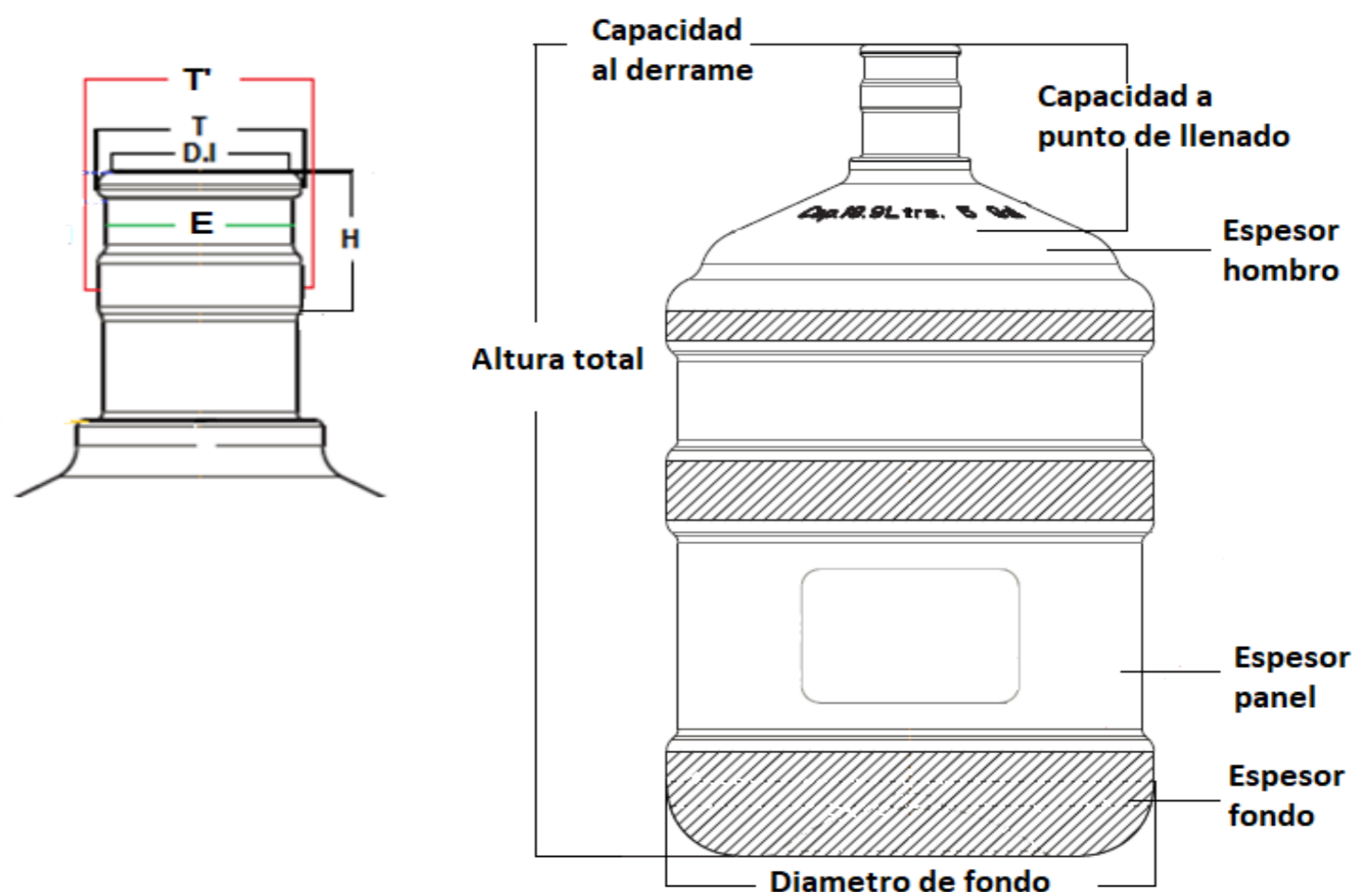
Descripción del Producto	Código de Producto	Color:
Botellón Pet 5 Liso gal 8/1	900304	Azul
Botellón Pet 5 Liso gal 4/1	901316	Azul

<b>Uso recomendado:</b>	Envasado de agua potable.		
<b>Resina utilizada:</b>	PET (Poli Etilén Tereftalato)	<b>Vida útil:</b>	5 meses mínimo a partir de su fabricación y siempre que se cumplan con las recomendaciones contenidas en el documento, para así asegurar un manejo adecuado del producto.

Productos fabricados con materias primas aptos para estar en contacto con alimentos. La materia prima cumple con la Norma Regulatoria: FDA CFR 21, 177.1630.

<b>Cuello / Tapa recomendada:</b>	55 mm (Presión)		
<b>Dimensiones Generales del Cuello:</b>			
<b>Medición:</b>	<b>Mín.</b>	<b>Máx.</b>	<b>Prom.</b>
T (mm)	55.28	55.92	55.60
T' (mm)	55.28	55.92	55.60
E (mm)	50.68	51.32	51.00
H (mm)	39.76	40.42	40.09
Diámetro Interno (mm)	45.68	46.32	46.00
<b>Dimensiones Principales</b>			
<b>Medición:</b>	<b>Mín.</b>	<b>Máx.</b>	<b>Prom.</b>
Diámetro de Fondo (mm)	267.50	272.50	270.00
Altura Total (mm)	484.00	490.00	487.00
<b>Espesores (Valores mínimos)</b>			
Hombro (mm)	1.042		
Panel (mm)	0.670		
Fondo (mm)	0.521		
<b>Masa (Peso) y Volumen (ml)</b>			
<b>Medida</b>	<b>Mín.</b>	<b>Máx.</b>	<b>Prom.</b>
Capacidad a Nivel Cuello (ml)	18800.00	19200.00	19000.00
Capacidad al Ras/Derrame (ml)	19300.00	19700.00	19500.00
Peso (g)	660.00	720.00	690.00

<b>Nombre del Plano Técnico o Dibujo:</b>	40-0025-00J
---	-------------



Información del embalaje del producto:					
Empaque	Largo (Pulg)	Ancho (Pulg)	Alto (Pulg)	Volumen:	UN. por Empaque
Fardo simple de LDPE	80.71	11.02	20.87	18564.53	8
Fardo simple de LDPE	42.25	11.02	20.87	9718.33	4

Pruebas Especiales o de Laboratorio	
Prueba	Margen Aceptable
Resistencia al Impacto a 5 pies de Altura	Sin roturas (3 Veces Máx.)

#### Recomendaciones

<b>Condiciones de Almacenaje y Transporte:</b>	1. Asegurarse de que los fardos se almacenen en un lugar techado, evitando el contacto directo con la lluvia, químicos fuertes derramados, suciedad extraña y/o la luz del sol.	4. El producto debe ser cuidado y mantenido según las buenas condiciones de almacenamiento, durante su almacenaje físico; un maltrato o sobreesfuerzo al especificado en la hoja técnica deterioraría el producto de manera permanente, reduciendo su vida útil.
	2. Este producto plástico puede cambiar su composición química y dañarse si es expuesto a temperaturas mayores de 35°C, por calor directo o irradiación por tiempos mayores a 1h.	
	3. Almacene el producto en un lugar seco y bien ventilado, libre de olores o posibles contaminantes, usando siempre los lotes de mayor antigüedad primero (Sistema FIFO).	6. Mantener alejado de estructuras con filos punzantes, en especial de los de metal.

#### Observaciones

- La información consignada en este documento, es fruto de nuestra experiencia. Sin embargo, esto no libera a nuestros clientes de realizar sus pruebas y controles internos previo a usar de manera normal este producto, con cada nueva sustancia química que desean usar o desarrollar.
- Es posible hacer este producto en cualquier color o totalmente transparente e impreso de diseños que no excedan más de 4 colores.
- Este producto no presenta peligros físicos, químicos ni bacteriológicos siempre y cuando se use y mantenga en las condiciones especificadas y plasmadas en este documento.

<b>Fecha Creación:</b>	8-Aug-22
------------------------	----------

**Preparado/Revisado por:** Ricardo A. Benitez  
**Aprobado por:** Edylberto Cabral