




COD: FT-26 Pag:1/2	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>PLASTIVALLE</b> 
VERSION No. 10	<b>GARRAFA RECTANGULAR DE 500 c.c</b>	
FECHA: Enero 17		

DESCRIPCIÓN
Envase fabricado por soplado, consta de garrafa y tapa. Se utiliza para el envasado de una amplia gama de productos.

ENVASE		MATERIALES		
<b>DIMENSIONES (mm)</b>		 <b>PEAD</b>	Polietileno de Alta Densidad	
ALTURA CUELLO	20+/-0,5		Pigmento según requerimiento del cliente.	
DIAMETRO INTERNO CUELLO	21+/-0,5		Color de linea: Blanca, traslucida.	
DIAMETRO EXTERNO CUELLO	27+/-0,5		Cantidad minimo otro color: 3000 unid. Bajo orden de pedido.	
ANCHO DE LA BASE	48+/-0,5			
ALTURA SIN TAPA	152+/-0,5			
ALTURA CON TAPA	153+/-0,5			
<b>ESPESOR MINIMO (mm)</b>				
FONDO	0,8+/-0,5			
PARED	0,8+/-0,5			
<b>CAPACIDAD NOMINAL</b>	500 c.c			
<b>PESO</b>	34+/-5gr			
<b>TAPA</b>				
<b>DIMENSIONES</b>				
DIAMETRO EXTERIOR TOTAL (mm)	29 +/- 0,2			
DIAMETRO DE AJUSTE INTERNO (mm)	28 +/- 0,2			
PESO	2 +/-0,2			
COLOR	Varios color de linea			
TAPA ROSCA DE 28 mm con liner incorporado				
UNIDAD DE EMPAQUE DEL ENVASE: 195 Unidades				
*Nota: La capacidad del envase se mide con agua (H2O). El cliente determinará la capacidad real con su producto.				


**ELABORO:**

\_\_\_\_\_  
Analista de Calidad

**APROBO:**

**Claudia Echeverry B.**

\_\_\_\_\_  
Jefe de Calidad

COD: FT-26 Pag: 2/2	<b>FICHA TÉCNICA</b>	
VERSION No. 10	<b>GARRAFA RECTANGULAR DE 500 c.c</b>	
FECHA: Enero 17		

<b>CARACTERÍSTICAS DE CALIDAD</b>	
<b>Estabilidad dimensional</b>	Se aplica para garantizar su estabilidad dimensional bajo carga.
<b>Resistencia al impacto</b>	Se aplica para medir la capacidad de soportar los impactos contra una superficie rígida y dura, sin que estos se rompan, ni permitan el escape de su contenido. Resiste un golpe en caída libre a 1,20 m conteniendo agua a su capacidad nominal.
<b>Funcionalidad de la tapa</b>	Aplica para garantizar el ajuste de la tapa al envase y al mismo tiempo, verificar la hermeticidad del ajuste.
<b>Compatibilidad</b>	El envase es manufacturado en Polietileno de Alta Densidad (PEAD), haciéndolo compatible con una amplia gama de productos, tales como: grasas, aceites, lubricantes, pinturas, alimentos, entre otros. Nuestra materia prima cumple con FDA. Capitulo 177.1520 del CFR de la Food and Drug Administration. Para empaçar productos quimicos agresivos, tensoactivos o solventes se recomienda polietileno de alto peso molecular. <b>Sin embargo, es recomendable que el usuario realice pruebas de compatibilidad con su producto.</b>
<b>Hermeticidad</b>	Se aplica para determinar el grado de estanqueidad que presenta el envase al filtrar el liquido que contiene.
<b>Almacenamiento</b>	Debe ser almacenado en un àrea fresca y seca. El tiempo màximo recomendado es de 6 meses.
<b>OBSERVACIONES GENERALES</b>	
La empresa no asume responsabilidad por requisitos no especificados en las fichas técnicas.	