



FICHA TÉCNICA ENVASE MISIL 1LT., 80 GRS.

Fecha de revisión	Número de revisión	Página	Código
04-ENERO-2021	01	Página 1 de 1	AVI-ING-11

OBJETIVO: Conocer las especificaciones del envase PEAD de 1 Lt, 80 gr.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Envase con capacidad nominal de 1 Lt.

MATERIAL : Polietileno de alta densidad.

PROCESO: Extrusión - sopleo.

Dimensiones envase (mm)

CORONA	ID	ESPECIFICACIONES	TOLERANCIA
φ Cuerda	(T)	49.4	± 0.25
Altura de corona	(A)	20.0	± 0.50
CUERPO	ID	ESPECIFICACIÓN	TOLERANCIA
Altura total	(H)	237.00	± 3.0
φ Mayor	(M)	90.70	± 2.0
Área de etiquetado	(L)	160.00	± 0.50
Espesor hombro	(1)	Mín. 0.52 mm. Máx. 0.93 mm.	
Espesor cuerpo	(2)	Mín. 0.53 mm. Máx. 0.89 mm.	
Espesor base	(3)	Mín. 0.52 mm. Máx. 0.87 mm.	

Propiedades Mecánicas

PROPIEDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN	TOLERANCIA
Capacidad al derrame	ml	1235.0	± 15.0
Peso	g	80.0	± 5.0
Pruebas de Impacto (Tres caídas)	mts	A. resiste 1 caída a 1.8	N/A
		B. resiste 1 caída a 1.8	N/A
		C. resiste 1 caída a 1.8	N/A
Temp. Max. de llenado	C°	40.0	± 2.0

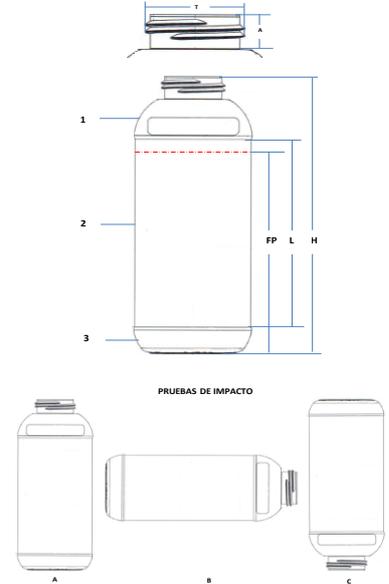
Dimensiones, propiedades y contenido de empaque

PROPIEDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN	TOLERANCIA
Envase 80 g	pieza	450	N/A
Lado A	cm	116	± 2.0
Lado B	cm	100	± 2.0
Altura C	cm	74	± 2.0
Peso total	Kg	40	± 0.5

Colores de productos: Blanco.

Elaboró: Departamento de Ingeniería.

Esquemas



Imagen

