



<div>Laboratorios Bonin</div> <div></div>	<div>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MATERIAL DE ENVASE</div> <div>– FRASCO PLÁSTICO Y TAPA PARA ORALES Y TABLETAS –</div> <div>ASEGURAMIENTO DE CALIDAD</div>		<div>Código: A-AC-012-05</div>
			<div>Versión: 05</div>
			<div>Vigencia: 15/08/2023</div>
			<div>Vencimiento: 15/08/2025</div>
			<div>Página 1 de 2</div>

NOMBRE	FRASCO PET 60 ML	FRASCO PET 120 ML	FRASCO PL.PARHEL-BONIN 10ML	FRASCO PET 240 ML	FRASCO REDONDO 120 ML	FRASCO PLANO 360 ML	FRASCO PLANO 120 ML
PROVEEDOR	PROENFAR	PROENFAR	PROENFAR	PRODIVA, S.A.	HIPERPLAST S.A.	HIPERPLAST S.A.	HIPERPLAST S.A.
COLOR	ÁMBAR	ÁMBAR	BLANCO	ÁMBAR	BLANCO	BLANCO	BLANCO
DIAMETRO INTERNO	ENTRE 21.57 Y 21.9MM	ENTRE 21.6 Y 21.9MM	ENTRE 15.25 Y 15.65 MM	NA	ENTRE 17.0 Y 18.7MM	ENTRE 17.5 Y 19.5MM	ENTRE 17.5 Y 19.5 MM
DIAMETRO DE CORONA (ROSCA)	ENTRE 27.05 Y 27.45MM	ENTRE 27.05 Y 27.45 MM	ENTRE 19.3 Y 19.8MM	28.0 MM (ENTRE 27.18 Y 28.82 MM)	ENTRE 23.4 Y 24.2MM	ENTRE 23.2 Y 24 MM	ENTRE 23.2 Y 24 MM
DIAMETRO DE BOQUILLA/ ANILLO	ENTRE 24.92 Y 25.32MM	ENTRE 24.92 Y 25.32 MM	ENTRE 22.5 Y 22.9MM	25.0 (ENTRE 24.27 Y 25.75 MM)	ENTRE 26.5 Y 27.3MM	ENTRE 26.4 Y 27.2 MM	ENTRE 26.4 Y 27.2 MM
DIAMETRO DEL CUERPO	ENTRE 50.0 Y 51.0MM	ENTRE 40.5 Y 41.5MM	ENTRE 27.0 Y 29.0MM	63.80 (ENTRE 61.94 Y 65.71 MM)	ENTRE 48.3 Y 51.3MM	NA	NA
ANCHO	NA	NA	NA	NA	NA	ENTRE 80.2 Y 81.8 MM	ENTRE 57.2 Y 58.8 MM
GROSOR	NA	NA	NA	NA	NA	ENTRE 41.7 Y 43.3MM	ENTRE 30.2 Y 31.8 MM
ALTURA TOTAL	ENTRE 103.8 Y 105.8MM	ENTRE 82.5 Y 84.5MM	ENTRE 47.7 Y 48.9MM	129.86 (ENTRE 126.08 Y 133.76 MM)	ENTRE 104.5 Y 107.5MM	ENTRE 170.5 Y 173.5MM	ENTRE 125.3 Y 128.3 MM
PESO	ENTRE 17.0 Y 19.0G	ENTRE 11.0 Y 13.0G	ENTRE 3.5 Y 4.5G	33 (ENTRE 32.04 Y 33.99 G)	ENTRE 12.0 Y 15.0G	ENTRE 33.0 Y 37.0G	ENTRE 15.5 Y 18.5 G
ESPESOR DE PARED	ENTRE 0.7Y 0.9MM	ENTRE 0.46 Y 0.82 MM	ENTRE 0.83 Y 1.25 MM	NA	ENTRE 0.81 Y 1.01 MM	NA	ENTRE 1.15 Y 1.2 MM
CAPACIDAD AL REBOSE	MAYOR DE 120 ML	MAYOR DE 60 ML	MAYOR A 10 ML	MAYOR DE 240 ML	MAYOR DE 120.0 ML	MAYOR DE 360.0 (402 +/- 5ML) 397-407	MAYOR A 120.0 ML (148 +/- 5ML)
ALTURA DE BOCA	NA	NA	ENTRE 12.9 Y 13.8MM	21.24 (ENTRE 20.62 Y 21.88 MM)	ENTRE 16.65 Y 18.05 MM	ENTRE 16.4 Y 17.4 MM	ENTRE 16.3 Y 17.3 MM

Elaborado por: Asistente de Documentación	Firma	Fecha: 15/08/2023
Revisado por: Jefe de Control de calidad	Firma	Fecha: 15/08/2023
Aprobado por: Gerente de Aseguramiento de Calidad	Firma	Fecha: 15/08/2023

Laboratorios Bonin 	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MATERIAL DE ENVASE – FRASCO PLÁSTICO Y TAPA PARA ORALES Y TABLETAS – ASEGURAMIENTO DE CALIDAD			Código: A-AC-012-05
				Versión: 05
				Vigencia: 15/08/2023 Vencimiento: 15/08/2025
				Página 2 de 2

NOMBRE	TAPA 28-284T BLANCA PLASTICA PET (L/C)	TAPA 28mm BLANCA C/SELLO SEGURIDAD PET	TAPA 24-410 BLANCA C/L FRASCO REDONDO	TAPA 24-410 BLANCA C/L FRASCO PLANO
PROVEEDOR	PROENFAR	PRODIVA, S.A.	HIPERPLAST S.A.	HIPERPLAST S.A.
COLOR	BLANCA	BLANCA	BLANCA	BLANCA
DIAMETRO INTERNO	ENTRE 27.31 Y 28.17 MM	ENTRE 25.6 Y 25.9MM	ENTRE 22.2 Y 23.0 MM (22.6 +/- 0.4)	ENTRE 22.2 Y 23.0 MM (22.6 +/- 0.4)
DIAMETRO EXTERNO	ENTRE 31.1 Y 31.95 MM	ENTRE 29.5 Y 31.3 MM	ENTRE 25.8 Y 26.6 MM (26.2 +/- 0.4)	ENTRE 29.7 Y 30.3 MM
ALTURA TOTAL	ENTRE 18.48 Y 19.94 MM	ENTRE 19.8 Y 20.4MM	ENTRE 21.6 Y 22.4 MM (22 +/- 0.4)	ENTRE 21.4 Y 22.2 MM
PESO	ENTRE 2.3 Y 3.3G	ENTRE 2.97 Y 3.23 G	ENTRE 2.05 Y 2.75 G (2.4 +/- 0.35)	ENTRE 2.05 Y 2.75 G (2.4 +/- 0.35)
DIAMETRO EXTERNO MAYOR	NA	ENTRE 31.6 Y 32.2MM	NA	NA