



FORMATO FICHA TÉCNICA




Código: FM-

GC-012

Versión: 02

1/11/2022

GESTION DE CALIDAD

PRODUCTO	Cajas isotérmicas			
MARCA	M&G			
REGISTRO SANITARIO	2023DM-0027449			
CLASIFICACIÓN DE RIESGO	IIA			
		EMO 101	EMO 01P	TS -30C

DESCRIPCION

Cajas isotérmicas para el transporte y almacenamiento de plasma fresco congelado (PFC). Apto para bancos de sangre, servicios de transfusión, hospitales y clínicas.

DATOS TECNICOS	REFERENCIA		
	EMO 101	EMO 102	EMO 103
Dimensiones caja	280 x 200 x 190 mm	330 x 260 x 190 mm	410 x 260 x 210 mm
Dimensiones contenedor	242 x 169 x 155 mm	305 x 245 x 155 mm	390 x 230 x 173 mm
Dimensiones pila	165 x 88 x 21 mm		
Material de construcción caja	Capa externa: poliéster Aislamiento: aluminio y polietileno expandido		
Material de construcción contenedor	Contenedor y tapa en policarbonato, bandeja: plexiglás, manija: poliamida, ganchos: acero inoxidable, sello: silicona, revestimiento isotérmico: polietileno expandido		
Material de construcción pila	HDPE		
Tiempo de almacenamiento	Apto para transporte de corta distancia (máx. 2 horas)		
Capacidad x contenedor	5 L / 1 bolsas de 500ml	10 L / 2 bolsas de 500ml	15 L / 4 bolsas de 500ml
Peso caja	420 g	620 g	780 g
Peso contenedor	750 g	1,2 Kg	1,8 Kg
Peso pila	220g		
Temperatura	- 30 °C		
Tamaño estabilizador	200 ml		

ACCESORIOS

EMO 101: 1 Caja isotérmica + 1 contenedor EMO 01P + 1 pila estabilizadora (TS -30C 200)
EMO 102: 1 Caja isotérmica + 1 contenedor EMO 02 S + 2 pilas estabilizadoras (TS -30C 200)
EMO 103: 1 Caja isotérmica + 1 contenedor EMO 03 M + 3 pilas estabilizadoras (TS -30C 200)

OPCIONALES

NFC Datalogger, Ble datalogger, USB datalogger

CONDICIONES

Garantía	1 mes
-----------------	-------

CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCION	DESCRIPCION
1	1/1/2021	Creacion del documento	Ingeniería
2	1/11/2022	Actualizacion version, logo y codificacion	Ingeniería

ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
Ingeniería	Especialista de producto	Dirección Técnica

www.bpl.co
Email: ventas@bplmedical.com
PBX + 601 338 1028
Calle 36 No.14 - 61
Bogotá D.C. Colombia - Sur América
BPL MEDICAL S.A.S