

Código: CAL-P18-F06

Versión: 3

Fecha: 17/01/2022




# FICHA TÉCNICA GARRAFA 20 LITROS 5 GALONES

## DESCRIPCIÓN

El diseño del envase tipo garrafa de 20 litros ofrece una alternativa eficiente en el manejo y almacenamiento de productos líquidos incluyendo los de alta viscosidad. Permite vaciar el 99,9% del producto en posición horizontal. Esta fabricado por el proceso de Blow Molding con materias primas 100% vírgenes (PEAD de Ultra Alto Peso Molecular) lo que permite una compatibilidad superior ante una amplia variedad de productos químicos, detergentes, lubricantes, alimentos y productos agroindustriales a nivel internacional. Cumple con las estrictas normas internacionales UN / DOT para el transporte de productos peligrosos y regulaciones de la FDA.

## CARACTERÍSTICAS:

DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN
PESO (SIN TAPA)	1,00 ± 0,5 kg
CAPACIDAD MÁXIMA	22 Litros
CAPACIDAD NOMINAL	20 Litros
ESPEJOR PROM BASE	2,00 ± 0,20 mm
ESPEJOR PROM PARED	2,00 ± 0,20 mm
ALTURA MÁXIMA	379 ± 15,16 mm
ANCHO FRONTAL	240 ± 9,6 mm
ANCHO LATERAL	285 ± 11,4 mm
COLOR	AZUL / BLANCO / NEUTRO
ACCESORIOS	Tapa SAFE GRIP, empaque tipo liner, opción de válvula venteo
CERTIFICACIÓN UN	 3H1/Y1.2/100/****
RESISTENCIA AL IMPACTO	En caída libre y desde cualquier ángulo resiste un impacto a 1,5 metros de altura (lleno con agua a temp. ambiente= 20 Kg)
APILAMIENTO (CARGA ESTÁTICA)	Máximo tres (03) niveles de envases (incluido la base) llenos con agua a temp. ambiente, peso por envase lleno 24 Kg promedio, durante 28 días sin deformación apreciable.
TEMPERATURA MÁXIMA DE LLENADO	65° C. No se debe someter el envase a esfuerzos mecánicos hasta alcanzar la temperatura ambiente
EMBALAJE	10 Unidades por bolsa

Nota: si el cliente lo solicita, la garrafa se despacha con un tapón guarda polvo de color neutro, con el fin de proteger la inocuidad del envase. Al momento de utilizar el envase se debe retirar dicho tapón para eliminar la probabilidad de fugas. Las características y/o especificaciones suministradas en la ficha técnica son basados por la estadística obtenida del área de calidad de Fluid Containment Colombia. Recomendamos al cliente realizar pruebas de compatibilidad. Las especificaciones aquí descritas pueden variar o ser cambiadas por el fabricante sin previo aviso.

### Planta Colombia:

Calle 15 No. 1 - 59 Este - Barrio El Cortijo Madrid / Cundinamarca - Colombia

Teléfonos: +57 60 (1) 824 83 28 / 825 45 17 ext. 116

Móvil: +57 315 299 6821

e-mail: [colombia@fluidcontainment.com](mailto:colombia@fluidcontainment.com)

[www.fluidcontainment.com/envases-plasticos/](http://www.fluidcontainment.com/envases-plasticos/)

## CERTIFICACIONES



FOTOGRAFÍA USADA COMO REFERENCIA

