



# FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

**PRODUCTO :** APC AUTOFOAM P3 0100

**CLAVE :** BL0100

**INCI Y DESCRIPCIÓN QUÍMICA :** SODIUM LAURETH SULFATE, COCAMIDE DEA, COCOAMIDO PROPYLBETAINE, DODECYLBENZENESULPHONIC ACID, ALKYL POLYGLUCOSIDE.

## ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	UNIDAD
D-01 APARIENCIA, OLOR Y COLOR	LIQUIDO VISCOSO TRANSPARENTE E LIGERAMENTE AMARILLO DE OLOR CARACTERISTICO	LIQUIDO VISCOSO TRANSPARENTE E LIGERAMENTE AMARILLO DE OLOR CARACTERISTICO	-
D-11 pH	7.00	9.00	20°C
D-04 CLORUROS	0.5000	1.0000	%

## PROPIEDADES, VENTAJAS, USOS Y APLICACIÓN

BL0100 APC® AUTOFOAM es un líquido concentrado viscoso de color amarillo recomendado para el uso en máquinas compresoras formadores de espuma. Es una mezcla de tensoactivos que generan buena espuma que permite eliminar polvo, lodo y manchas del automóvil dejando una superficie limpia de fácil enjuague, brillante y sin rastros de jabón. El compuesto se utiliza en agua para obtener un shampoo con buena concentración. Mezclado en una máquina permite la formación de una espuma abundante cremosa y duradera depositada en la carrocería. Gracias a sus componentes permite propiedades de lavado superiores. Se observa un aumento considerable de viscosidad con la adición de pequeñas cantidades de cloruro de sodio (sal común) o de amonio.

**SUGERENCIA PARA PREPARAR CONCENTRADO ESPUMA ACTIVA (Ver fórmula al final)**

## PROCESO DE PREPARACIÓN

- 1.- Pesar y adicionar el compuesto BL0100 APC® AUTOFOAM a un recipiente.
- 2.- Adicionar la de fragancia elegida y mezclar hasta homogenizar.
- 3.- Adicionar el agua y mezclar hasta homogenizar.
- 4.- Adicionar el formaldehído 37 y mezclar hasta homogenizar.

## RECOMENDACIONES ADICIONALES

- 1.- La cantidad sugerida de formaldehído 37 tiene como finalidad proteger al producto cuando este se prepara con agua diferente a la sugerida; aguas no tratadas por un proceso de potabilización ni desmineralización/UV.

## ALMACENAMIENTO

Es estable almacenado en contenedores cerrados a temperaturas inferiores a 40°C. En condiciones adecuadas de almacenamiento el producto se puede conservar por lo menos un año.

## PARAMETROS FISICOQUIMICOS

Apariencia: Líquido transparente

pH: 7.50 – 9.50

Densidad: 0.9900 – 1.1000

CLAVE	COMPONENTE	%	PARA 20 KG	PARA 100 KG	PARA 500 KG
BL0100	APC® AUTOFOAM	10.00	2	10	50
OP0056	FORMALDEHIDO 37	0.08	0.016	0.08	0.40
BS0000	ESSE® FRAGANCIA	0.50	0.10	0.50	2.50
	AGUA DESMINERALIZADA	89.42	17.884	89.42	447.10



## FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

---

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 22/2/2022  
FECHA DE SIGUIENTE REVISIÓN : 22/2/2025

**IMPORTANTE :** LAS SUGERENCIAS PARA LA APLICACION DE NUESTROS PRODUCTOS, INFORMACION Y USO DE ESTOS MATERIALES, ES ORIENTATIVA. EL CLIENTE Y EL USUARIO SON RESPONSABLES DE REALIZAR SUS PRUEBAS, Y SON TAMBIEN RESPONSABLES DEL CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS DISPOSICIONES LEGALES QUE CORRESPONDAN.