



## FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

**PRODUCTO :** HBO AVOCARE SC 0095

**CLAVE :** BL0095

**INCI Y DESCRIPCIÓN QUÍMICA :** WATER, Persea americana, LAURYL POLYGLUCOSIDE, PEG-7 GLYCERYL COCOATE, COCOAMIDOPROPYL BETAINE, DMDM HYDANTOIN & MEHTYLISOTHIAZOLINONE & METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, PEG-150 DIESTERATE.

### ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	UNIDAD
D-01 APARIENCIA, OLOR Y COLOR	LÍQUIDO TRANSPARENTE COLOR AMARILLO DE OLOR CARACTERÍSTICO	LÍQUIDO TRANSPARENTE COLOR AMARILLO DE OLOR CARACTERÍSTICO	-
D-11 pH	6.00	7.00	25°C
D01102 GRAVEDAD ESPECIFICA (METODO D-05)	1.0000	1.1000	g/mL. 25°C
P-CAL1-03 CUENTA TOTAL DE BACTERIAS	-	100	UFC/g
P-CAL1-03 CUENTA TOTAL DE HONGOS Y LEVADURAS	-	10	UFC/g

### PROPIEDADES, VENTAJAS, USOS Y APLICACIÓN

BL0095 HBO® AVOCARE SC es un aditivo reengrasante útil en el uso como producto sinérgico en la preparación de productos como shampoos para piel y cabello, por su fórmula balanceada es posible obtener productos transparentes. Con su calidad dermatológica, el alquilpoliglucósido aumenta la efectividad de la sustancia activa, mejorando así la espumación y la cremosidad de esta. Además el uso de aceites naturales como el de aguacate brinda un efecto de alto brillo y suavidad en el cabello además dar un efecto de piel sana y humectada por su alta cantidad de compuestos bioactivos humectantes e hidratantes. Se recomienda su uso en shampoo capilares, corporales, faciales, desde un 0.50 - 5.0%.

Este aditivo es fácil de incorporar al producto terminado y se puede adicionar al inicio o al final de la preparación.

BL0095 HBO® AVOCARE SC incrementa ligeramente la viscosidad del producto donde se aplica.

**SUGERENCIA PARA PREPARAR SHAMPOO 2 EN 1 ULTRA BRILLO (Ver fórmula al final).**

#### PROCESO DE PREPARACIÓN

- 1.- Pesar el HBO® SHINE ON EXT. 0513 en un recipiente.
- 2.- Adicionar la fragancia, el Extr. Avena acuoso, Extr. Sábila acuoso, HBO® Avocare SC, el PT Conservador amplio espectro y mezclar hasta homogeneizar.
- 2.- Adicionar el total de agua y mezclar hasta homogeneizar.
- 3.- Si desea adicionar color, hacerlo poco a poco y con agitación hasta obtener la coloración deseada.
- 4.- Agregar poco a poco la sal mezclando perfectamente hasta disolver y obtener la viscosidad deseada.

#### RECOMENDACIONES ADICIONALES

- 1.- Este producto se debe de manipular cumpliendo con Buenas Prácticas de Manufactura para evitar una posible contaminación.
- 2.- Se debe tener cuidado en el ajuste de sal ya que un exceso puede derivar en una inestabilidad del producto.

#### ALMACENAMIENTO

BL0095 HBO® AVOCARE SC 0095 es estable almacenado en contenedores cerrados a temperaturas inferiores a 30°C. Una temperatura menor a 10°C puede ocasionar que el producto tenga un ligero aumento de viscosidad sin que esto afecte el desempeño del producto. En condiciones adecuadas de almacenamiento el producto se puede conservar por lo menos un año.



## FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

### PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS

Apariencia: Líquido viscoso nacarado

pH: 5.00 – 6.00

Viscosidad: 5 000 – 10 000 cps

CLAVE	COMPONENTE	%	PARA 20 KG	PARA 100 KG	PARA 500 KG
BL0095	HBO® AVOCARE SC 0095	2.0	0.40	2	10
BI0005	EXTR. AVENA ACUOSO	3.0	0.60	3	15
BI0020	EXTR. SÁBILA ACUOSO	3.0	0.60	3	15
BL0513	HBO® SHINE ON EXT. 0513	25.0	5	25	125
BS0000	ESSE® FRAGANCIA	0.50	0.10	0.50	2.50
BL0542	PT CONSERVADOR AMPLIO ESPECTRO	0.05	0.01	0.05	0.25
OP0134	SAL COMÚN	CN	CN	CN	CN
OC0000	COLOR	OPCIONAL	CN	CN	CN
	AGUA DESMINERALIZADA	66.45	13.29	66.45	332.25

CN: Cantidad Necesaria

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 20/4/2022

FECHA DE SIGUIENTE REVISIÓN : 20/4/2025

**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.