



FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

PRODUCTO : HBO BODY WASH 0430

CLAVE : BL0430

INCI Y DESCRIPCIÓN QUÍMICA : AMMONIUM LAURYL SULFATE, COCAMIDE DEA, COCOAMIDOPROPYL BETAINE, HIDROXIETIL UREA, SODIUM LAURYL GLUCOSE CARBOXYLATE (AND) LAURYL GLUCOSIDE, AVOCADO, LAURYL GLUCOSIDE AND PEG 7 GLICERYL COCOATE AND COCO BETAINE AND PERSEA AMERICANA EXTRACT, GLYCEROL, DMDM HYDANTOIN, METHYLISOTHIAZOLINONE & METHYLCHLOROISOTIOZOLINONE, WATER.

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	UNIDAD
D-01 APARIENCIA, OLOR Y COLOR	LÍQUIDO VISCOSO TRANSPARENTE AMARILLO, DE OLOR CARACTERISTICO	LÍQUIDO VISCOSO TRANSPARENTE LIGERAMENTE AMBAR, DE OLOR CARACTERISTICO	-
D-11 pH	5.80	7.20	25°C
D-05 DENSIDAD	1.0000	1.1000	25°C
D-13 VISCOSIDAD BROOKFIELD	-	2000	cps. RV, #2, @10 RPM, 25°C
D-04 CLORUROS	0.8000	1.4000	%
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

BL0430 HBO® BODY WASH es un compuesto concentrado para preparar Shampoo corporal. Está formulado con ingredientes de muy baja irritabilidad pero de alta penetración, con propiedades altamente espumantes, de consistencia y suavidad. Contiene ingredientes y activos de baja irritabilidad, que actúan en sinergia para otorgar un efecto de limpieza a la piel, abundante espuma, suavidad a la piel, compatible con activos y extractos especializados en tratamientos dérmicos. Pueden prepararse productos tipo shower gel. Se enjuaga fácilmente dejando la piel suave. Es un producto enjuagable.

SUGERENCIA PARA PREPARAR SHAMPOO CORPORAL DE BAÑO O GEL DE DUCHA HUMECTANTE (Ver fórmula al final)

PROCESO DE PREPARACIÓN

- 1.- Pesar el HBO® BODY WASH en un recipiente.
- 2.- Adicionar el Extr. Sábila y avena acuoso, mezclar hasta homogenizar.
- 3.- Adicionar la fragancia y mezclar hasta homogenizar.
- 4.- Adicionar el PT Conservador amplio espectro y mezclar hasta homogenizar.
- 5.- Adicionar el total de agua y mezclar hasta homogenizar. Adicionar color si se desea.

RECOMENDACIONES ADICIONALES

- 1.- Se recomienda utilizar los colores en polvo, disolver previamente el color en agua para facilitar su adición y mezclado. Preparar una solución con 10g de color y un litro de agua, agregar unas gotas de PT conservador amplio espectro. Para realizar el ajuste de color agregar poco a poco a su producto mezclando hasta obtener el color deseado.
- 2.- Se debe manipular este producto cumpliendo con las Buenas Prácticas de Manufactura para evitar una posible contaminación.

ALMACENAMIENTO

Es estable almacenado en contenedores cerrados a temperaturas inferiores a 30°C. En condiciones adecuadas de almacenamiento sin manipulación exagerada el producto se puede conservar por lo menos un año. Se debe tener precaución de almacenar lejos de productos alcalinos.



FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

PÁRAMETROS FÍSICOQUÍMICOS

Apariencia: Líquido viscoso transparente

pH: 5.0 – 6.50

Viscosidad: 2500 – 7500 cps

CLAVE	COMPONENTE	%	PARA 20 KG	PARA 100 KG	PARA 500 KG
BL0430	HBO BODY WASH 0430	23.00	4.60	23	115
BI0020	EXTR. SABILA ACUOSO	1.50	0.30	1.50	7.50
BI0005	EXTR. AVENA ACUOSO	1.50	0.30	1.50	7.50
BS0000	ESSE FRAGANCIA	0.50	0.10	0.50	2.50
BL0542	PT CONSERVADOR AMPLIO ESPECTRO	0.05	0.01	0.05	0.25
OC0000	COLOR	OPCIONAL	CN	CN	CN
	AGUA DESMINERALIZADA	73.45	14.69	73.45	367.25

CN: Cantidad Necesaria

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 23/2/2022

FECHA DE SIGUIENTE REVISIÓN : 23/2/2025

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.