



FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

PRODUCTO : HBO  CREMA SOFT ECO NF 0641

CLAVE : BL0641

INCI Y DESCRIPCIÓN QUÍMICA : CETEARYL ISONONOATE, CETEARETH-20, SODIUM GLYCERYL STEARATE, CETEARETH-12, CETYL PALMITATE, MINERAL OIL, GLYCEROL GLYCERYL OLEATE, WATER

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	UNIDAD
D-01 APARIENCIA, OLOR Y COLOR	SEMISÓLIDO COLOR BLANCO DE OLOR CARACTERISTICO	SEMISÓLIDO COLOR BLANCO DE OLOR CARACTERISTICO	-
D-11 pH	5.50	6.50	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

BL0641 HBO® CREMA SOFT ECO NF es una mezcla de aceite mineral, emulsificantes y modificadores reológicos poliméricos enfocada al cuidado del rostro y cuerpo.

Esta crema brinda propiedades como suavidad, y humectación sin dejar una sensación grasosa en la piel.

Se emplea como crema base pero pueden agregarse activos o emolientes adicionales para lograr el tipo de crema deseado al ser compatible con una gran variedad de compuestos como extractos, proteínas hidrolizadas, fragancias, etc.

-Este producto es de fácil absorción.

-Puede ser utilizado para uso diario.

-Puede emplearse en cara y cuerpo.

-Es de fácil aplicación.

-Tiene una excelente relación costo-beneficio.

Nota: Los análisis microbiológicos están sujetos a la cantidad fabricada (mayor a 200 kg)

SUGERENCIA PARA PREPARAR CREMA CORPORAL NUTRITIVA Y REAFIRMANTE (Ver fórmula al final)

PROCESO DE PREPARACIÓN

1.- Pesar la cantidad de BL0641 HBO® CREMA SOFT ECO NF en un recipiente.

2.- En otro recipiente, calentar el HBO® Emoliente alto rango, manteca de Karite, Extr. Almendra acuoso y mezclar hasta homogeneizar. Adicionar esta mezcla tibia a la crema y mezclar.

3.- Adicionar el Colágeno Hidrolizado, la Vitamina E y el Extr. Elastina acuoso y mezclar hasta homogeneizar.

4.- Adicionar la fragancia y mezclar hasta homogeneizar.

5.-Adicionar el color si se requiere, poco a poco y con agitación y hasta obtener la coloración deseada.

RECOMENDACIONES ADICIONALES

1.- Se recomienda utilizar los colores en polvo. Disolver previamente el color en agua para facilitar su adición. Para realizar el ajuste de color preparar una solución con 10g de color por litro de agua y agregar poco a poco a su producto agitando hasta obtener la coloración deseada.

ALMACENAMIENTO

Este producto 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 deben tener buenas prácticas de manufactura en la manipulación de este producto ya que es susceptible a contaminación por mal manejo.



FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS

Apariencia: Crema semisólida color blanco

pH: 6.0 – 7.0

CLAVE	COMPONENTE	%	PARA 20 KG	PARA 100 KG	PARA 500 KG
BL0641	HBO® CREMA SOFT ECO NF 0641	90.30	18.10	90.30	451.50
BL0019	HBO® EMOLIENTE ALTO RANGO DE EXTENSIBILIDAD	3.0	0.60	3	15
OP0202	MANTECA DE KARITE	1.0	0.20	1	5
OP0045	COLÁGENO HIDROLIZADO	1.0	0.20	1	5
OP0080	VITAMINA E	0.20	0.04	0.20	1
BI0004	EXTR. ALMENDRA ACUOSO	2.0	0.40	2	10
BI0010	EXTR. ELASTINA ACUOSO	2.0	0.40	2	10
BS0000	FRAGANCIA	0.50	0.10	0.50	2.50
OC0000	COLOR	OPCIONAL	-	-	-

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 4/4/2022

FECHA DE SIGUIENTE REVISIÓN : 4/4/2025

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.