



FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

PRODUCTO : HBT® LOCION HR 0359

CLAVE : BL0359

INCI Y DESCRIPCIÓN QUÍMICA : WATER, CETRIMONIUM CHLORIDE, COCOGLUCOSIDE (AND) GLYCERYL OLEATE, POLYQUATERNIUM-10, DIMETHICONE, CYCLOPENTASILOXANE, DMDM HYDANTOIN & MEHTYLISOTHIAZOLINONE & METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE.

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	UNIDAD
D-01 APARIENCIA, OLOR Y COLOR	LÍQUIDO TURBIO OPACO LIGERAMENTE AMARILLO, DE OLOR CARACTERÍSTICO	LÍQUIDO TURBIO OPACO LIGERAMENTE AMARILLO, DE OLOR CARACTERÍSTICO	-
D-11 pH	4.00	6.00	20°C
D01102 GRAVEDAD ESPECIFICA (METODO D-05)	0.9900	1.0500	g/mL. 20°C

PROPIEDADES, VENTAJAS, USOS Y APLICACIÓN

BL0359 HBT® LOCION HR 0359 es una loción sugerida para la preparación de productos que requieran o no, de enjuague.

Dentro de su composición se encuentra un surfactante catiónico ampliamente conocido por sus propiedades anti estáticas y excelente acción sobre el cabello dejando brillo y mejorando su peinabilidad tanto en húmedo como en seco.

También contiene una silicona diseñada especialmente para otorgar suavidad, brillo, volumen y soltura al cabello además de ayuda a favorecer el reengrase natural.

Este producto presenta baja o nula irritabilidad para la piel del cuero cabelludo. No presenta efecto acumulativo por lo que puede utilizarse las veces que sean necesarias a lo largo del día para obtener la apariencia deseada.

PORCENTAJE DE USO

Se recomienda realizar una dilución al 20% diluido en agua para desenredar o proporcionar un efecto suave en el cabello. Aplicar la dilución de forma directa en el cabello mientras se baña.

Puede utilizarse también en formulaciones de shampoos capilares desde el 5%.

Al BL0359 HBT® LOCION HR se le puede adicionar el BL0531 HBT® ACTI REPAIR ON ULTRA para dar un concepto reestructurante.

SUGERENCIA PARA PREPARAR INFUSIÓN REESTRUCTURANTE (Ver fórmula al final).

PROCESO DE PREPARACIÓN

- 1.- Pesar el total de agua en un recipiente
- 2.- Adicionar BL0359 HBT® LOCION HR 0359 y mezclar hasta homogeneizar.
- 3.- Adicionar el HBT® ACTI-REPAIR ON ULTRA y mezclar hasta homogeneizar.
- 4.- Adicionar la fragancia elegida y mezclar hasta homogeneizar.
- 5.- Adicionar el PT Conservador amplio espectro y mezclar perfectamente.
- 6.- Adicionar el color poco a poco y con agitación 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 y mezclado. Realizar una solución con 10g por litro de agua y agregar unas gotas de formaldehído para conservarlo. Para realizar el ajuste de color, agregar poco a poco a su producto y con agitación hasta obtener el color deseado.

ALMACENAMIENTO

En condiciones adecuadas de almacenamiento a temperaturas de entre 15-25°C en envase cerrado, el producto puede ser estable hasta por 18 meses. Es recomendable manejar el producto con buenas prácticas de almacenaje y manufactura para reducir el riesgo de contaminación.

PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS

Apariencia: Líquido



FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

pH: 4.00 – 6.00

CLAVE	COMPONENTE	%	PARA 20 KG	PARA 100 KG	PARA 500 KG
BL0359	HBT® LOCION HR 0359	20.0	4	20	100
BL0531	HBT® ACTI-REPAIR ON ULTRA 0531	3.50	0.70	3.50	17.50
BL0542	PT CONSERVADOR AMPLIO ESPECTRO	0.15	0.03	0.15	0.75
BS0000	ESSE® FRAGANCIA	0.30	0.06	0.30	1.50
OC0000	COLOR	0.001	0.0002	0.001	0.005
	AGUA DESMINERALIZADA	76.049	15.20	76.049	380.245

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 25/4/2022

FECHA DE SIGUIENTE REVISIÓN : 25/4/2025

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.