



## FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

**PRODUCTO :** HBT ACTI-REPAIR ON ULTRA 0531

**CLAVE :** BL0531

**INCI Y DESCRIPCIÓN QUÍMICA :** WATER, GLYCERINE, HYDROLYZED WHEAT PROTEIN, HYDROLYZED SOY PROTEIN, POLYQUARTERNIUM-4, PPG-1-PEG-9 LAURYL GLYCOL ETHER, HYDROLYZED KERATIN, (PHOSPHOLIPIDS, GLYCOESFINGOLIPIDES, ACRYLATES, CHOLESTEROL), AVENA SATIVA KERNEL EXTRACT, DMDM HYDANTOIN, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.

### ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	UNIDAD
D-01 APARIENCIA, OLOR Y COLOR	LÍQUIDO TRANSPARENTE COLOR ÁMBAR, DE OLOR CARACTERÍSTICO	LÍQUIDO TRANSPARENTE LIGERAMENTE CAFÉ, DE OLOR CARACTERÍSTICO	-
INDICE DE REFRACCIÓN A 20°C	1.3500	1.4500	-
D-11 pH	4.00	6.00	20°C
D-05 DENSIDAD	1.1100	1.1600	g/mL. 20°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

BL0531 HBT® ACTI REPAIR ON ULTRA 0531 es un producto concentrado compuesto por activos que brindan un concepto de reestructuración al producto donde se aplique.

Está elaborado a partir de extractos naturales que proporcionan humectación al cabello maltratado, su proteína activa altamente micronizada a base de trigo nos brinda una penetración profunda en el cabello formando una base excelente para la reparación efectiva, reestructuración y protección desde el interior. Por otra la queratina hidrolizada brinda al cabello mayor resistencia al quiebre además de dar volumen y elasticidad.

Cuenta con un biopolímero de nueva generación que ofrece un efecto 3 en 1 gracias a su genuina capacidad de formación de película que facilita el desenredo, incluso en alta humedad, para una acción anti-frizz óptimo.

El cabello es por lo tanto más fácil de peinar, más brillante y suave, totalmente manejable incluso en condiciones de humedad.

Este concentrado se puede aplicar en productos no enjuagables o denominados de permanencia; como puede ser cremas para peinar de tipo leave on, etc.

**PORCENTAJE DE USO:** 3-10%

**SUGERENCIA PARA PREPARAR CREMA PARA PEINAR REESTRUCTURANTE (Ver fórmula al final).**

#### PROCESO DE PREPARACIÓN

- 1.- Adicionar en un recipiente el BL0360 HBT® STYLE ON 0360
- 2.- Adicionar la fragancia seleccionada y mezclar perfectamente.
- 3.- Adicionar el BL0531 HBT® ACTI REPAIR ON ULTRA 0531 y mezclar perfectamente.
- 4.- Adicionar el total de agua y mezclar hasta homogeneizar.
- 5.- Adicionar el PT Conservador amplio espectro y mezclar perfectamente.

#### RECOMENDACIONES ADICIONALES

Es recomendable manejar el producto cumpliendo con Buenas Prácticas de Almacenaje y Manufactura para reducir el riesgo de una posible contaminación.

#### 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.



## FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

### PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS

Apariencia: Pasta suave blanca

pH: 4.0 – 5.0

CLAVE	COMPONENTE	%	PARA 20 KG	PARA 100 KG	PARA 500 KG
BL0360	HBT® STYLE ON 0360	40.0	8	40	200
BL0531	HBT® ACTI REPAIR ON ULTRA 0531	7.0	1.40	7	35
BL0542	PT CONSERVADOR AMPLIO ESPECTRO 0542	0.15	0.03	0.15	0.75
BS0000	ESSE® FRAGANCIA	0.35	0.07	0.35	1.75
	AGUA DESMINERALIZADA	52.50	10.50	52.50	262.50

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 4/5/2022

FECHA DE SIGUIENTE REVISIÓN : 4/5/2025

**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.