

NANOVECTOR REFORZADOR, HIDRATANTE Y ACONDICIONADOR

CÓDIGO: LIPCUAT-2

REVISION: 16.12.2021

INCI name: WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) POLYQUATERNIUM 16 (AND) PANTHENOL (AND) NIACINAMIDE (AND) HYDROLYZED WHEAT PROTEIN (AND) PHENOXYETHANOL (AND) BIOTIN (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

DESCRIPCIÓN: Nanodispersión de fosfolípidos de lecitina de soja con carga neta positiva que encapsulan y transportan Pantenol, Niacinamida, Hidrolizado de proteínas de germen de trigo, Biotina y Vitamina E de alta sustentividad con el cabello.

PROPIEDADES: Refuerza la fibra capilar incrementando la resistencia a la tracción y la elasticidad, ayudando a evitar la caída por corte. Contiene biotina y niacinamida de reconocida acción promotora del crecimiento. Lubrica y otorga suavidad, brillo y peinabilidad.

COMPOSICIÓN: Nombre común / Nombre INCI

% (peso)

CAS #

Water (Aqua)	76.050	7732-18-5
Phospholipids	10.000	123465-35-0
Polyquaternium 16	10.000	95144-24-4
Panthenol	1.000	81-13-0 / 16485-10-2
Niacinamide	1.000	98-92-0
Hydrolyzed Wheat Protein	1.000	94350-06-8
Biotin	0.100	58-85-5
Tocopheryl Acetate	0.100	7695-91-2 / 58-95-7
Preservatives: Phenoxyethanol	0.750	122-99-6

Tamaño de partícula promedio 100 – 300 nm (LLS)

Método de producción: Microfluidificación

Carga neta del liposoma: Positiva

Color: Amarillo claro a amarronado, puede tener tono verdoso

Aspecto: Líquido de aspecto semi translúcido a opalescente. Ausencia de materia extraña

Olor: Suave, característico

pH: 5,00 a 6,50 (USP XXVII) (a 25°C)

Densidad relativa: 1.000 g/ml \pm 10% (USP XXVII) (picnometría) (a 20°C)

Residuo seco: 16 gr. % mínimo (0,5 gr. 1 hora 110°C)

Control microbiológico: Mesófilos aerobios: menos 200 UFC/gramo. Hongos: menos 20 UFC/gramo. Ausencia de patógenos.

Conservar refrigerado (5 – 25°C). No congelar. Mantener alejado de la luz. Agitar antes de usar.

USO COSMÉTICO EXTERNO