

NANOVECTOR CUATERNIZADO PARA EL CUIDADO DEL CABELLO BRILLO, SUAVIDAD, PROTECCION Y ACONDICIONAMIENTO

CÓDIGO: LIPCUAT-3

Fecha de última revisión: 16.12.2021

INCI NAME: WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) POLYQUATERNIUM-16 (AND) PHENYL TRIMETHICONE (AND) DIMETHICONE (AND) ETHYLHEXYL METHOXYCINNAMATE (AND) PHENOXYETHANOL (AND) PANTHENOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

DESCRIPCION: Nanodispersión de fosfolípidos de lecitina de soja asociados a un polímero cuaternario que le confiere carga neta positiva y alta sustentividad, encapsulando Silicona, Filtro Solar, Vitamina E Acetato y D-Pantenol.

PROPIEDADES: Protege la fibra capilar de las radiaciones solares gracias a la acción del Etil-Hexil Metoxicinamato (filtro solar UVB) y la Vitamina E acetato (antioxidante). Contiene D-Pantenol que lubrica, fortifica y engrosa el cabello. Otorga suavidad, brillo y acondiciona. Incrementa la elasticidad y la resistencia a la tracción disminuyendo la caída por corte. Posee **efecto FILLER** sobre la fibra capilar, reduciendo la porosidad. En cabellos teñidos, ayuda a evitar la pérdida de color con los sucesivos lavados.

COMPOSICIÓN: Nombre común / Nombre INCI	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	70,450	7732-18-5
Phospholipids	11,250	123465-35-0
Polyquaternium 16	10,000	95144-24-4
Phenyl Trimethicone	5,000	2116-84-9
Dimethicone	1,000	63148-62-9 / 9006-65-9 / 9016-00-6
Ethylhexyl Methoxycinnamate	1,000	5466-77-3
Panthenol	0,500	81-13-0 / 16485-10-2
Tocopheryl Acetate	0,050	7695-91-2 / 58-95-7
Preservado con: Phenoxyethanol	0,750	122-99-6

Tamaño de partícula:	100 – 300 nm. (LLS)
Método de producción:	Microfluidificación.
Carga neta del liposoma:	Positiva.
Color:	Blanco amarillento a amarronado.
Aspecto:	Líquido de aspecto semi-translúcido a opalescente. Ausencia de materia extraña.
Olor:	Suave, característico.
pH:	5,0 a 7,0 (USP XXVII): (a 25°C)
Densidad relativa:	0.980 - 1.050 (USP XXVII) (picnometría) (a 20°C)
Residuo seco:	25 gramos % mínimo (0,5 gr l hora l10°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