

NANOVECTOR HUMECTANTE, ANTIOXIDANTE Y ACONDICIONADOR CON EXTRACTOS DE ALGAS MARINAS

CÓDIGO: LIPCUAT-40

Fecha de última revisión: 20.03.2023.

INCI name: WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) POLYQUATERNIUM-16 (AND) FUCUS VESICULOSUS EXTRACT (AND) SPIRULINA PLATENSIS EXTRACT (AND) CHLORELLA VULGARIS EXTRACT (AND) PHENOXYETHANOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

DESCRIPCIÓN: Nanodispersión de fosfolípidos de lecitina de soja con carga neta positiva de alta sustantividad con el cabello encapsulando extracto de algas Fucus, extracto de algas Espirulinas, extracto de algas Chlorella y Vitamina E como antioxidante y estabilizador de membrana.

PROPIEDADES: Ideal para humectar y acondicionar el cabello reseco. Posee acción antioxidante gracias a las algas y la Vitamina E que contrarrestan los radicales libres y agentes oxidantes que dañan el cabello durante los procesos químicos o exposición solar. Las algas marinas ricas en polisacáridos y vitaminas del Complejo B, devuelven al cabello la humectación y elasticidad natural. Posee además acción antipolución.

COMPOSICIÓN: Nombre común / Nombre INCI	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	68,750	7732-18-5
Phospholipids	10,000	123465-35-0
Polyquaternium-16	10,000	95144-24-4
Fucus Vesiculosus Extract	4,000	84696-13-9
Spirulina Platensis Extract	4,000	223751-80-2
Chlorella Vulgaris Extract	2,000	223749-83-5
Tocopheryl Acetate	0,500	7695-91-2 / 58-95-7
Preservado con: Phenoxyethanol	0,750	122-99-6

Tamaño de partícula:	Entre 100 y 300 nm (DLS).
Método de producción:	Microfluidificación.
Carga neta del liposoma:	Positiva.
Color:	Ambar
Aspecto:	Fluido líquido a medianamente viscoso de aspecto semi-translúcido a opalescente.
Olor:	Característico.
pH:	5,00 a 7,00 (USP XXVII): (a 25° C)
Densidad relativa:	0,980 - 1,050 (a 20°C) (USP XXVII) (picnometría)
Residuo seco:	18 gramos % mínimo (0,5 g l 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