

NANOVECTOR RESTAURADOR DEL CABELLO CON HIDROLIZADO DE PROTEINAS VEGETALES SIMIL KERATINA

CÓDIGO: LIPCUAT-37

Fecha de última revisión: 20.12.2021

INCI NAME: WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) POLYQUATERNIUM-16 (AND) HYDROLYZED SOY PROTEIN (AND) HYDROLYZED OAT PROTEIN (AND) HYDROLYZED RICE PROTEIN (AND) PHENOXYETHANOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

DESCRIPCIÓN: Nanodispersión de fosfolípidos purificados de lecitina de soja, asociados a un polímero catiónico que le confiere carga superficial neta positiva de alta adherencia a la fibra capilar y que encapsula Aminoácidos de proteínas vegetales de Soja, Avena y Arroz.

PROPIEDADES: Restaurador, acondicionador y humectante del cabello. Mejora la resistencia a la tracción y la elasticidad ayudando a prevenir la caída por corte. Ideal para adicionar en productos capilares Veganos (shampoos, acondicionadores y lociones).

COMPOSICIÓN: Nombre común / Nombre INCI	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	69,150	7732-18-5
Phospholipids	15,000	123465-35-0
Polyquaternium-16	10,000	95144-24-4
Hydrolyzed Soy Protein	3,000	68607-88-5
Hydrolyzed Oat Protein	1,000	151661-87-9
Hydrolyzed Rice Protein	1,000	156715-40-1
Tocopheryl Acetate	0,100	7695-91-2 / 58-95-7
Conservantes: Phenoxyethanol	0,750	122-99-6

Tamaño de partícula:	100 – 300 nm (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Positiva
Color:	Ambar a amarillo
Aspecto:	Líquido de aspecto semi-translúcido a opalescente y homogéneo. Ausencia de materia extraña
Olor:	Característico
pH:	5,00 a 7,00 (USP XXVII) (a 25°C)
Densidad relativa:	0,980 – 1,050 (USP XXVII) (picnometría)
Residuo seco:	18 gramos % 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