

## NANOVECTOR RESTAURADOR DEL CABELLO CON HIDROLIZADO DE PROTEINAS VEGETALES

**CÓDIGO:** LIPCUAT-37

Fecha de última revisión: 01.11.2020

**INCI NAME:** WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) POLYQUATERNIUM-16 (AND) HYDROLYZED SOY PROTEIN (AND) HYDROLYZED OAT PROTEIN (AND) HYDROLYZED RICE PROTEIN (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 Hidrolizados 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.

**COMPOSICIÓN:** Nombre común / Nombre INCI

% (peso)

CAS #

Water (Aqua)	73,150	7732-18-5
Phospholipids	15,000	123465-35-0
Polyquaternium-16	10,000	95144-24-4
Hydrolyzed Soy Protein	1,000	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
<b>Conservantes:</b>		
Phenoxyethanol	0,750	122-99-6

<b>Tamaño de partícula:</b>	100 – 300 nm (DLS)
<b>Método de producción:</b>	Microfluidificación
<b>Carga neta del liposoma:</b>	Positiva
<b>Color:</b>	Ambar a amarillo
<b>Aspecto:</b>	Líquido de aspecto semi-translúcido a opalescente y homogéneo. Ausencia de materia extraña
<b>Olor:</b>	Característico
<b>pH:</b>	5,00 a 7,00 (USP XXVII) (a 25°C)
<b>Densidad relativa:</b>	0,980 – 1,050 (USP XXVII) (picnometría)
<b>Residuo seco:</b>	18 gramos % mínimo (0,5 gr. 1 hora 110°C)
<b>Control microbiológico:</b>	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**