

LIPOSOMAS ANTI-AGE

CÓDIGO: LIP-48

Fecha de última revisión: 10.12.2021

INCI name: WATER (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE (AND) METHYLSILANOL MANNURONATE.

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja que encapsulan y transportan Vitamina E acetato y Silanol.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	93,750	7732-18-5
Phospholipids	5,000	123465-35-0
Tocopheryl Acetate	0,100	7695-91-2 / 58-95-7
Methylsilanol Mannuronate	0,050	102397-69-3
Conservantes:		
Caprylyl Glycol	0,200	1117-86-8
Phenoxyethanol	0,900	122-99-6

Tamaño del liposoma:	100 – 350 nm. (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Negativa
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamelar
Color:	Amarillento
Aspecto:	Líquido semi-traslúcido a opalescente. Ausencia de materia extraña
Olor:	Suave, agradable
pH:	6,00 – 7,50 (USP XXVII) (a 25°)
Densidad relativa:	0,980 – 1,020 (a 20°C) (USP XXVII) picnometría
Residuo seco:	5 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 en heladera (5-15°C). No congelar. Mantener alejado de la luz. Agitar antes de usar.

USO COSMÉTICO EXTERNO