

LIPOSOMA SUAVIZANTE

CÓDIGO: LIP-84

Fecha de última revisión: 10.12.2021

INCI name: WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (FROM SOYBIN LECITHIN) (AND) POLYQUATERNIUM-16 (AND) DIMETHICONOL (AND) CYCLOMETHICONE (AND) CYCLOPENTASILOXANE (AND) DIMETHICONE / VINYLTRIMETHYLSILOXYSILICATE CROSSPOLYMER (AND) PHENOXYETHANOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

CARACTERÍSTICAS: liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja cargados positivamente que encapsulan un blend de siliconas y Vitamina E acetato.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	66,390	7732-18-5
Phospholipids (from Soybean lecithin)	12,850	123465-35-0
Polyquaternium-16	10,000	95144-24-4
Dimethiconol	2,500	31692-79-2 / 70131-67-8
Cyclomethicone	2,500	69430-24-6 / 556-67-2 / 541-02-6
Cyclopentasiloxane	2,500	/ 540-97-6
Dimethicone/Vinyltrimethylsiloxysilicate Crosspolymer	2,500	541-02-6
Tocopheryl Acetate	0,060	-----
		7695-91-2 / 58-95-7
Conservantes:		
Phenoxyethanol	0,700	122-99-6

Tamaño del liposoma:	100 – 300 nm (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Positiva
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamelar
Color:	Ámbar
Aspecto:	Homogéneo, ausencia de materia extraña, semitraslúcido a opalescente
Olor:	Suave, característico
pH:	5,00 – 7,00 (a 25°) (USP XXVII)
Densidad relativa:	0,980 – 1,050 (a 20°C) (USP XXVII) picnometría
Residuo seco:	25 gr.% mín. (0,5 gr. 1 hora 110°C)
Control microbiológico:	Mesófilos aerobios: menos de 200 UFC/gr. Hongos: menos de 20 UFC/gr. Ausencia de patógenos

Conservar refrigerado en heladera (5-15°C). No congelar. Mantener alejado de la luz.

USO COSMÉTICO EXTERNO