

FITO-LIPOSOMAS SILIMARINA (CARDO MARIANO)

CÓDIGO: LIP-19

Fecha de última revisión: 10.01.2023

INCI name: WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) SILYBUM MARIANUM EXTRACT (AND) TOCOPHERYL ACETATE (AND) PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL

CARACTERÍSTICAS: liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja que encapsulan y transportan extracto de Silimarina (Cardo Mariano) y vitamina E acetato.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	78,875	7732-18-5
Phospholipids	10,000	123465-35-0
Silybum Marianum Extract (Lady's Thistle Extract)	10,000	84604-20-6
Tocopheryl acetate	0,025	7695-91-2 / 58-95-7
Conservantes:		
Caprylyl Glycol	0,200	1117-86-8
Phenoxyethanol	0,900	122-99-6

Tamaño del liposoma:	100 – 300 nm (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Negativa
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamelar
Color:	Marrón
Aspecto:	Líquido ligeramente opalescente a opalescente. Ausencia de materia extraña
Olor:	Característico
pH:	6,50 – 8,00 (a 25° C) (USP XXVII)
Residuo Seco	8,00 gr% mín (0,5 gr 1 hora 110°C)
Densidad relativa:	0,980 – 1,050 (a 20° C) (picnometría) (a 20°C) (USP XXVII)
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. Agitar antes de usar.

USO COSMÉTICO EXTERNO