

FITO-LIPOSOMAS DE CASTAÑO DE INDIAS

CÓDIGO: LIP-26

Fecha de última revisión: 31/08/2021

INCI name: WATER (AQUA) (AND) AESCULUS HIPPOCASTANUM EXTRACT (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja no GMO que encapsulan y transportan extracto de Castaño de Indias.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	68,875	7732-18-5
Aesculus hippocastanum-Horse chestnut-extract	20,000	8053-39-2
Phospholipids	10,000	123465-35-0
Tocopheryl Acetate	0,025	7695-91-2 / 58-95-7
Conservantes:		
Phenoxyethanol	0,900	122-99-6
Caprylyl Glycol	0,200	1117-86-8

Tamaño del liposoma:	100 – 300 nm. (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Negativa
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamelar
Color:	Amarillo claro a blanco
Aspecto:	Líquido de aspecto semi-translúcido a ligeramente opalescente
Olor:	Suave, agradable
pH:	6,00 - 7,50 (a 25°C) (USP XXVII)
Densidad relativa:	0,990 – 1,025 (picnometría) (a 20°C) (USP XXVII)
Residuo seco:	10,00 gr.% mínimo. (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. Agitar antes de usar.

USO COSMÉTICO EXTERNO