

LIPOSOMAS DE ALOE VERA, VITAMINA E y PANTENOL

CÓDIGO: LIP-45

Fecha de última revisión: 11.11.2022

INCI name: WATER (AQUA) (AND) ALOE BARBADENSIS LEAF EXTRACT (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) PANTHENOL (AND) PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

CARACTERÍSTICAS: liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja que encapsulan y transportan pantenol, vitamina E acetato y extracto de Aloe vera.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	66,800	7732-18-5
Aloe Barbadensis Leaf Extract	20,000	85507-69-3 / 94349-62-9
Phospholipids	10,000	123465-35-0
Panthenol	2,000	81-13-0 / 16485-10-2
Tocopheryl Acetate	0,100	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-unilamellar
Color:	Amarillo
Aspecto:	Líquido semi-traslúcido a opalescente. Ausencia de materia extraña
Olor:	Suave, agradable
pH:	5,00 - 7,00 (a 25°C) (USP XXVII)
Densidad relativa:	0,980 - 1,050 (picnometría) (a 20°C) (USP XXVII)
Residuo seco:	7,50 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