

LIPOSOMAS DE VITAMINA E

CÓDIGO: LIP-22

Fecha de última revisión: 31.03.2021

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

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfolípidos de lecitina de soja purificada que encapsulan Vitamina E acetato.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	87,900	7732-18-5
Phospholipids	10,000	123465-35-0
Tocopheryl Acetate	1,000	7695-91-2 / 58-95-7
Conservantes:		
Caprylyl Glycol	0,200	122-99-6
Phenoxyethanol	0,900	1117-86-8

Tamaño del liposoma:	100 – 500 nm. (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Negativa
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamelar
Color:	Blanco a blanco-amarillento
Aspecto:	Líquido opalescente a lechoso. Ausencia de materia extraña
Olor:	Suave, agradable
pH:	6,00 - 7,50 (a 25°) (USP XXVII)
Densidad relativa:	0,980 - 1,050 (a 20°C) (USP XXVII) picnometría
Residuo seco:	10 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