

LIPOSOMAS ANTIOXIDANTES CON VITAMINA C (PALMITATO DE ASCORBILO) y VITAMINA E

CÓDIGO: LIPH-23

Fecha de última revisión: 10.04.2023

INCI name: WATER (AQUA) (AND) CAPRYLIC/ CAPRIC TRIGLYCERIDE (AND) HYDROGENATED PHOSPHATIDYLCHOLINE (AND) ASCORBYL PALMITATE (AND) PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfatidilcolina hidrogenada que encapsulan y transportan Vitamina C Palmitato y Vitamina E Acetato.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	CAS #	% (peso)
Water (Aqua)	7732-18-5	82,550
Caprylic/ Capric Triglyceride	73398-61-5/ 65381-09-1	10,000
Hydrogenated Phosphatidylcholine	97281-48-6	5,000
Ascorbyl Palmitate	137-66-6	1,000
Tocopheryl Acetate	7695-91-2 / 58-95-7	0,050
Conservantes:		
Phenoxyethanol	122-99-6	0,900
Caprylyl Glycol	1117-86-8	0,500

Tamaño del liposoma:	100 – 300 nm. (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Negativa
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamelar
Color:	Blanco a amarronado
Aspecto:	Líquido opalescente.
Olor:	Característico.
pH:	5,50 - 7,00 (a 25°) (USP XXVII)
Densidad relativa:	0,980 - 1,050 (a 20°C) (USP XXVII) picnometría.
Residuo seco:	12 gr. % mínimo. (0,5 gr. 1 hora 110°C)
Control microbiológico:	Mesófilos aerobios: menos 200 UFC/gr. Hongos: menos 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