

FITO-LIPOSOMAS DE GINKGO BILOBA

CÓDIGO: LIP-21

Fecha de última revisión: 10.09.2016

INCI name: WATER (AQUA) (AND) GINKGO BILOBA LEAF EXTRACT (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) TOCOPHERYL ACETATE (AND) PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja no GMO que encapsulan y transportan extracto de hojas de Ginkgo Biloba y Vitamina E acetato.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	83.875	7732-18-5
Ginkgo Biloba Leaf Extract	10.000	90045-36-6
Phospholipids	5.000	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 a gris amarillento
Aspecto:	Líquido ligeramente opalescente. Ausencia de materia extraña
Olor:	Suave, agradable
pH:	5,50 - 7,50 (a 25°) (USP XXVII)
Densidad relativa:	0,980 - 1,020 (a 20°C) (USP XXVII) picnometría
Residuo seco:	3,50 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