

LIPOSOMAS HUMECTANTES CON VITAMINAS A Y E (Párpados y Contorno de Ojos)

CÓDIGO: LIP-60

Fecha de última revisión: 10.12.2021

INCI name: WATER (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) PHENOXYETHANOL (AND) RETINYL PALMITATE (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

CARACTERÍSTICAS: liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja que encapsulan y transportan vitamina A palmitato y vitamina E acetato. Los fosfolípidos utilizados en estos liposomas son grado farma con alta concentración de fosfatidilcolina (99%), especialmente seleccionados para ser utilizados en el área sensible periorcular.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	88,730	7732-18-5
Phospholipids	10,000	123465-35-0
Retinyl Palmitate	0,250	79-81-2
Tocopheryl Acetate	0,020	7695-91-2 / 58-95-7
Conservantes: Phenoxyethanol	1,000	122-99-6

Tamaño del liposoma:	110 – 200 nm (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación.
Carga neta del liposoma:	Negativa
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamelar
Color:	Amarillo claro
Aspecto:	Líquido semi-traslúcido a opalescente. Ausencia de materia extraña
Olor:	Suave, característico
pH:	5,50 - 7,50 (a 25°) (USP XXVII)
Densidad relativa:	0,980 - 1,050 (a 20°C) (USP XXVII) picnometría
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