

LIPOSOMAS HUMECTANTES y ANTIOXIDANTES CON VITAMINAS A, E y C (Párpados y Contorno de Ojos)

CÓDIGO: LIP-61

Fecha de última revisión: 10.12.2021

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

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja que encapsulan y transportan vitamina C estabilizada (Ascorbil Fosfato de Magnesio), 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	87,730	7732-18-5
Phospholipids	10,000	123465-35-0
Magnesium Ascorbyl Phosphate	1,000	114040-31-2 / 113170-55-1
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 a marrón claro

Aspecto: Líquido semi-traslúcido a opalescente. Ausencia de materia extraña

Olor: Suave, característico

pH: 5,00 - 7,00 (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