

FITO-LIPOSOMAS DE CALENDULA

CÓDIGO: LIP-34

Fecha de última revisión: 23/07/2020

INCI name: WATER (AQUA) (AND) CALENDULA OFFICINALIS FLOWER EXTRACT (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja que encapsulan extracto de flores de Calendula officinalis.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water	68,875	7732-18-5
Calendula Officinalis Flower Extract	20,000	84776-23-8
Phospholipids (from Soybean lecithin)	10,000	123465-35-0
Tocopheryl Acetate	0,025	7695-91-2 / 58-95-7
Conservantes:		
Caprylyl Glycol	0,200	1117-86-8
Phenoxyethanol	0,900	122-99-6

Tamaño del liposoma:	100-300 nm. (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Negativa
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamelar
Color:	Amarillo a marrón claro
Aspecto:	Líquido translúcido a ligeramente opalescente. Ausencia de materia extraña
Olor:	Característico
pH:	6,00 - 7,50 (a 25°C) (USP XXVII)
Densidad relativa:	0,990 – 1,030 (picnometría) (a 20°C) (USP XXVII)
Residuo seco:	10,0 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