

NANOMES DE ALFA-BISABOLOL

CÓDIGO: LIP-28

Fecha de última revisión: 21.07.2021

INCI name: WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) BISABOLOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE (AND) PHENOXYETHANOL

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja que encapsulan y transportan en un "core" lipídico Alfa-Bisabolol y Vitamina E acetato.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	83,950	7732-18-5
Phospholipids	10,000	123465-35-0
Bisabolol	5,000	515-69-5 / 23089-26-1
Tocopheryl acetate	0,050	7695-91-2 / 58-95-7
Conservantes: Phenoxyethanol	1,000	122-99-6

Tamaño de partícula: 100 – 400 nm (LLS)

Método de producción: Microfluidificación

Carga neta de la partícula: Negativa

Tipo de liposoma: Oligo-unilamelar

Color: Blanco amarillento a levemente amarronado

Aspecto: Moderadamente opalescente. Ausencia de materia extraña

Olor: Suave, agradable

pH: 6,00 a 7,50 (a 25° C) USP XXVII

Densidad relativa: 0,980 - 1,050 (a 20° C) USP XXVII (picnometría)

Residuo seco: 6,0 gramos % mínimo (0,5 gr 1 hora 110°C)

Control microbiológico: Mesófilos aerobios: menos 200 UFC/ gramo. Hongos: menos 20 UFC/gramo. Ausencia de patógenos.

Conservar refrigerado en heladera (5-15°C). No congelar. Mantener alejado de la luz. Agitar antes de usar.

USO COSMÉTICO EXTERNO