

## LIPOSOMAS ANTI-ESTRÍAS y REAFIRMANTES

**CÓDIGO:** LIP-52-NG

Fecha de última revisión: 14.05.2020

**INCI name:** WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) BETA-GLUCAN (AND) OLEA EUROPAEA (OLIVE) FRUIT OIL (AND) ROSA MOSCHATA OIL (AND) RETINYL PALMITATE (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

**CARACTERÍSTICAS:** Liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja que encapsulan Beta Glucano de Avena, Aceites de Oliva y de Rosa Mosqueta, Vitamina A y Vitamina E.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	80,90	7732-18-5
Phospholipids	10,00	123465-35-0
Beta-Glucan	5,000	26874-89-5
Olea Europaea Fruit Oil	1,000	8001-25-0
Rosa Moschata Oil	1,000	-----
Retinyl Palmitate	0,500	79-81-2
Tocopheryl Acetate	0,100	7695-91-2 / 58-95-7
<b>Conservantes:</b>		
Benzyl Alcohol	0,975	100-51-6
Propanediol	0,300	504-63-2 / 26264-14-2
Benzoic Acid	0,225	65-85-0

<b>Tamaño del liposoma:</b>	120 – 500 nm. (DLS)
<b>Método de producción:</b>	Microfluidificación
<b>Carga neta del liposoma:</b>	Negativa
<b>Tipo de liposoma:</b>	Oligo-unilamelar
<b>Color:</b>	Blanco a amarillento
<b>Aspecto:</b>	Líquido opalescente, lechoso. Ausencia de materia extraña
<b>Olor:</b>	Característico
<b>pH:</b>	4,50 – 6,00 (a 25°C) USP XXVII
<b>Densidad relativa:</b>	0,980 – 1,050 (a 20°C) USP XXVII (picnometría)
<b>Solubilidad:</b>	Fácilmente dispersible en agua
<b>Residuo seco:</b>	8 gr. % mínimo. (0,5 gr. 1 hora 110°C)
<b>Control microbiológico:</b>	Mesófilos aerobios: menos 200 UFC/gr. Hongos: menos 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**