

LIPOSOMAS SIMIL FACTOR NATURAL DE HIDRATACIÓN

CÓDIGO: LIP-72

Fecha de última revisión: 27/02/2020

INCI name: WATER (AQUA) (and) (AND) PHOSPHOLIPIDS (and) SODIUM PCA (and) LACTIC ACID (and) UREA (and) GLYCINE (and) NIACINAMIDE (and) TOCOPHERYL ACETATE (and) ALLANTOIN (and) ALANINE (and) SERINE (and) SODIUM HYALURONATE.

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfolípidos de lecitina de soja purificada que encapsulan componentes simil de FNH (NMF like) sustancias altamente humectantes del estrato córneo.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	86.154	7732-18-5
Phospholipids	10.000	123465-35-0
Sodium PCA	1.200	28874-51-3
Lactic Acid	0.880	50-21-5
Urea	0.500	57-13-6
Glycine	0.100	56-40-6
Niacinamide	0.100	98-92-0
Tocopheryl Acetate	0.025	7695-91-2 / 58-95-7
Allantoin	0.020	97-59-6
Alanine	0.010	302-72-7 / 56-41-7
Serine	0.010	302-84-1 / 56-45-1
Sodium Hyaluronate	0.001	9067-32-7
Preservatives		
Caprylyl glycol	0.200	1117-86-8
Phenoxyethanol	0.800	122-99-6

Tamaño del liposoma:	100 – 300 nm (Dynamic Laser Scattering DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Negativa
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamelar
Color:	Amarillo claro a levemente amarronado
Aspecto:	Fluido semi-traslúcido a opalescente. Ausencia de material extraño
Olor:	Característico. Suave. No desagradable
pH:	de 5,00 a 7,00 USP XXVII (a 25°C)
Densidad relativa:	De 0,980 a 1,050 USP XXVII (a 20°C)
Residuo seco:	18 gr. % min. (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