

LIPOSOMAS DE NIACINAMIDA al 25%

CÓDIGO: LIPH-113

Fecha de última revisión: 10.01.2025

INCI name: WATER (AQUA) (AND) NIACINAMIDE (AND) HYDROGENATED PHOSPHATIDYLCHOLINE (AND) PROPANEDIOL (AND) CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE (AND) CAPRYLYL GLYCOL (AND) TOCOPHEROL.

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfatidilcolina hidrogenada que encapsulan y transportan Niacinamida (Vit B3) y Vitamina E Acetato, ambos de acción antioxidante y protector celular.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	61,400	7732-18-5
Niacinamide	25,000	98-92-0
Hydrogenated Phosphatidylcholine	5,000	97281-48-6
Caprylic/Capric Triglyceride	3,000	73398-61-5/ 65381-09-1
Tocopherol	0,100	59-02-9
Conservantes:		
Propanediol	5,000	504-63-2 / 26264-14-2
Caprylyl Glycol	0,500	1117-86-8

Tamaño del liposoma:	100 – 500 nm. (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Negativa
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamelar
Color:	Blanco a amarillento
Aspecto:	Líquido opalescente.
Olor:	Característico.
pH:	5,00 - 7,00 (a 25º) (USP XXVII)
Densidad relativa:	1,000 - 1,080 (a 20ºC) (USP XXVII) picnometría.
Residuo seco:	30 gr. % mínimo. (0,5 gr. 1 hora 110ºC)
Determinación:	25,00% +- 2,50 (Método HPLC)
Control microbiológico:	Mesófilos aerobios: menos 100 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