

LIPOSOMAS DE GERMEN DE TRIGO

CÓDIGO: LIP-12

Fecha de última revisión: 09/12/2021

INCI name: WATER (AQUA) (AND) HYDROLYZED WHEAT PROTEIN (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE

CARACTERÍSTICAS: Liposomas de fosfolípidos purificados de lecitina de soja que encapsulan y transportan Hidrolizado de Proteína Vegetal (germen de trigo)

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	CAS #	% (peso)
Water (Aqua)	7732-18-5	78,875
Hydrolyzed Wheat Protein	94350-06-8 / 222400-28-4 / 70084-87-6 / 100209-50-5	10,000
Phospholipids	123465-35-0	10,000
Tocopheryl Acetate	7695-91-2 / 58-95-7	0,025
Conservantes:		
Phenoxyethanol	122-99-6	0,900
Caprylyl Glycol	1117-86-8	0,200

Tamaño del liposoma:	100 – 300 nm. (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación
Carga neta del liposoma:	Negativa
Tipo de liposoma:	Oligo-unilamellar
Color:	Marrón
Aspecto:	Líquido semitraslúcido a opalescente. Ausencia de materia extraña
Olor:	Característico
pH:	de 6,00 a 7,50 (a 25°) (USP XXVII)
Densidad relativa:	0,980 - 1,050 picnometría (a 20°C) (USP XXVII)
Residuo seco:	10,00 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