

ESPECIFICACIONES - TDS

NANOME DE ACEITE DE ZANAHORIA

CÓDIGO: LIP-18 Fecha de última revisión: 04.04.2023

INCI name: WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) DAUCUS CAROTA SATIVA SEED OIL (AND) PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

CARACTERÍSTICAS: LIP-18 está compuesto de fosfolípidos purificados No modificados genéticamente. Estos sistemas de administración naturales encapsulan y transportan el aceite de zanahoria a las capas más profundas del estrato córneo. Su aplicación tópica tiene efectos antioxidantes, antienvejecimiento, calmantes para la piel y también protege las células del daño oxidativo. El aceite de zanahoria hidrata y nutre la piel.

LIP-18 contiene además Vitamina E como antioxidante y estabilizador de membrana.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)		% (peso)	CAS#
Water (Aqua) Phospholipids Daucus carota sativa seed oil Tocopheryl acetate		83,875 10,000 5,000 0,025	7732-18-5 123465-35-0 8015-88-1 / 84929-61-3 7695-91-5 / 58-95-7
Conservantes: Caprylyl Glycol Phenoxyethanol		0,200 0,900	1117-86-8 122-99-6
Tamaño de partícula:	Entre 100 y 500 nm (DLS)		
Método de producción:	Microfluidificación		
Carga neta de la partícula:	Negativa.		
Color:	Amarillo a levemente anaranjado.		
Aspecto:	Liquido semi-traslúcido a opalescente. Ausencia de materia extraña.		
Olor:	Suave, característico, no desagradable.		
pH:	5,50 - 7,00 (USP XXVII) (a 25°C)		
Densidad relativa:	0,980 - 1,050 (picnometría) (USP XXVII) (a 20°C)		
Residuo seco:	20,00 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.

USO COSMÉTICO EXTERNO