

NANOME OMC (Filtro Solar)

CÓDIGO: LIP-46

Fecha de última revisión: 06.04.2021

INCI name: WATER (AQUA) (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) ETHYLHEXYL METHOXYCINNAMATE (AND) PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL (AND) TOCOPHERYL ACETATE.

CARACTERÍSTICAS: Fosfolípidos vegetales purificados encapsulando un "core" lipídico de filtro solar (Octilmetoxicinamato (OMC)) y Vitamina E acetato.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	83,850	7732-18-5
Phospholipids (from Soybean lecithin)	10,000	123465-35-0
Ethylhexyl Methoxycinnamate	5,000	5466-77-3
Tocopheryl acetate	0,050	7695-91-2 / 58-95-7
Conservantes:		
Phenoxyethanol	0,900	122-99-6
Caprylyl Glycol	0,200	1117-86-8

Tamaño de partícula:	Entre 100 a 500 nm (DLS)
Método de producción:	Microfluidificación.
Carga neta de la partícula:	Negativa.
Color:	Blanco a levemente grisáceo.
Aspecto:	Opalescente. Ausencia de materia extraña.
Olor:	Característico.
pH:	5,50 - 7,50 (USP XXVII) (a 25°C)
Densidad relativa:	0,980 - 1,050 (picnometría) (USP XXVII) (a 20°C)
Residuo seco:	15 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