NanoVec™

ESPECIFICACIONES - TDS

DECOVEC
LIPOSOMAS EN POLVO PARA POLVOS DECOLORANTES

CÓDIGO: DECOVEC-1

Fecha de última revisión: 13.08.2021

INCI NAME: MALTODEXTRIN (AND) PHOSPHOLIPIDS (AND) HYDROLYZED COLLAGEN (AND) DIMETHICONE (AND) POLYQUATERNIUM 16 (AND) TOCOPHERYL ACETATE (AND) BISABOLOL (AND) SODIUM ASCORBYL PHOSPHATE

DESCRIPCIÓN: Polvo derivado de liposomas microfluidificados oligolamelares -cuyas membranas se componen de fosfolípidos purificados de lecitina de soja NO modificada genéticamente (NO GMO)- y deshidratados mediante un proceso exclusivo, adsorbidos a un azúcar altamente higroscópico. Contiene: Colágeno Hidrolizado, Dimeticona, Vitamina E acetato como antioxidante lipofílico, Ascorbil Fosfato de Sodio (vitamina C estabilizada) como antioxidante hidrofílico, Alfa Bisabolol como agente anti-irritante y Policuaternium como acondicionador catiónico.

PROPIEDADES: Recomendado para incorporar (en forma de polvo) en polvos decolorantes, protege la fibra capilar ayudando a evitar que el pelo se quiebre durante el proceso de decoloración. Deja el cabello decolorado más suave y con mayor lubricación. Ayuda a evitar la irritación del cuero cabelludo durante el proceso de decoloración. Posee acción antioxidante.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Maltodextrin	56,850	9050-36-6
Phospholipids	35,000	123465-35-0
Hydrolyzed Collagen	5,000	92113-31-0 / 73049-73-7
Dimethicone	1,500	63148-62-9 / 9006-65-9 / 9016-00-6
Polyquaternium 16	1,000	95144-24-4
Tocopheryl Acetate	0,500	7695-91-2 / 58-95-7
Bisabolol	0,100	515-69-5 / 23089-26-1
Sodium Ascorbyl Phosphate	0,050	66170-10-3

Aspecto:	Polvo fino, amorfo.
Color:	Verde claro
Olor:	Característico.
Dispersión en agua:	Se incorpora fácilmente en agua formando una dispersión de liposomas opalescente.
pH:	De la dispersión al 5%: 5,00 a 7,50 (USP XXVII) (a 25 ºC)
Humedad :	Max. 7,50 % (USP XXVII)
Tamaño de partícula del Reconstituido (dispersión al 5%)	Rango de diámetro medio aprox. 100-800 nm (DLS) (rehidratación en agua).
Carga Neta de los liposomas	(-) NEGATIVO
Control microbiológico:	Mesófilos aerobios: menos de 200 UFC/gr. Hongos: menos de 20 UFC/gr. Ausencia de patógenos.

Conservar en lugar fresco y protegido de la luz. Producto higroscópico. Mantener bien cerrado en su envase original.

USO COSMÉTICO EXTERNO