

LIPOSOMA REVITALIZANTE Y ANTIOXIDANTE EN POLVO

CÓDIGO: CARRIVECT-5

Fecha de última revisión: 30.11.2018

INCI NAME: PHOSPHOLIPIDS (from soybean lecithin) (AND) HYDROLYZED CORN STARCH (AND) MAGNESIUM ASCORBYL PHOSPHATE (AND) TOCOPHERYL ACETATE (AND) UBIQUINONE.

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. **CONTIENEN:** Vitamina C estabilizada, Vitamina E acetato y Coenzima Q10 (ubiquinona). De fácil e inmediata reconstitución con agua, este polvo forma liposomas que encapsulan "in situ" los ingredientes mencionados. Recomendado para incorporar (en forma de polvo) en maquillajes compactos como activo revitalizante, antioxidante y suavizante de la piel.

PROPIEDADES: Posee poderosa acción antioxidante gracias a la Vitamina C estabilizada (ascorbil fosfato de magnesio), la Vitamina E (antioxidante lipofílico, protector de las membranas celulares) y la coenzima Q10 (ubiquinona). La coenzima Q10 (ubiquinona) es un energético revitalizante que activa el metabolismo. Su incorporación en maquillajes compactos es fácil y segura, logrando mayor homogeneidad y mejorando las características de las pastillas.

CARRIVECT-5 puede reconstituirse en agua con moderada agitación, formando liposomas revitalizantes y antioxidantes en medio acuoso. Los mismos pueden ser utilizados en formulaciones cosméticas y/o dermo-farmacéuticas. De esta forma se mantienen intactas las propiedades de los activos hasta el momento del uso.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Phospholipids (from soybean lecithin)	50,000	123465-35-0
Hydrolyzed Corn Starch	47,400	8029-43-4
Magnesium Ascorbyl Phosphate	1,250	114040-31-2 / 113170-55-1
Tocopheryl Acetate	1,250	7695-91-2 / 58-95-7
Ubiquinone	0,100	303-98-0 / 1339-63-5 / 60684-33-5

Nota: Los porcentajes pueden tener una variación +/-15%

Aspecto:	Polvo fino, amorfo.
Color:	Amarillo claro a suavemente naranja.
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 °C)
Humedad :	Max. 7.50 % (USP XXVII)
Tamaño de partícula del Reconstituido (dispersión al 5%)	Rango de diámetro medio aprox. 100 - 800 nm (D.L.S) (Nota: El tamaño del liposoma depende del grado de agitación en agua).
Carga Neta de los liposomas	(-) NEGATIVA.
Control microbiológico:	Mesófilos aerobios: menos 200 UFC/gr. Hongos: menos 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