

**CERTIFICADO DE ANALISIS**

**PRODUCTO:** **LIPOSOMAS CON CAFEINA Y CARNITINA**

**Nº CODIGO DHACAM:** **LIP-311/ C.C.**

ASPECTO:       **CORRECTO**   (Líquido opalescente, homogéneo, sin partículas extrañas)

COLOR:         **CORRECTO**   (Ligeramente amarillento)

OLOR:          **CORRECTO**   (Characterístico, no desagradable)

pH:             **CORRECTO**   (6,00 - 7,50)

DENSIDAD OPTICA A 550 nm:   **CORRECTO**   (no menor de 0,400, dil.1/2)

FOSFOLIPIDOS:                 **CONTIENE**

ANTIOXIDANTES:                **CONTIENE**

ESTABILIZADORES:              **CONTIENE**

CONSERVADORES:               **CONTIENE**

MATERIAL ENCAPSULADO:       **CAFEINA Y CARNITINA**

TAMAÑO DE PARTICULAS:       **CORRECTO** (no mayor de 50 micrones)

RESIDUO SECO:                  **CORRECTO** (9,0 - 14,0 %)

OBSERVACIONES:   Con controles higiénicos aprobados.

                              Uso externo exclusivamente.

                              Conservar entre 4 y 8 grados centígrados.

CONTIENE CONSERVADORES LIBRE DE PARABENOS (*Phenoxyethanol/Ethylhexylglycerin*)

RESULTADO:    **APROBADO**

FECHA:         11/02/25

**FICHA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO (F.D.S.)**

<b>Nombre Común: LIPOSOMAS CON CAFEINA y CARNITINA</b>																			
<b>SECCION Nº 1 - Identificación del producto y de la empresa</b> Sustancia clasificada como NO PELIGROSA. Identificación H-P. Uso Externo Exclusivo.																			
<b>SECCION Nº 2 - IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS</b> Sustancia clasificada como NO PELIGROSA																			
<b>SECCION Nº 3 - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES</b>																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Componentes</th> <th>CAS Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAFFEINE</td> <td>58-08-2</td> </tr> <tr> <td>CARNITINE</td> <td>541-15-1</td> </tr> <tr> <td>HYDROLYZED COLLAGEN</td> <td>73049-73-7/92113-31-0</td> </tr> <tr> <td>LECITHIN</td> <td>8002-43-5</td> </tr> <tr> <td>CHOLESTEROL</td> <td>57-88-5</td> </tr> <tr> <td>TOCOPHERYL ACETATE</td> <td>7695-91-2/58-95-7</td> </tr> <tr> <td>PHENOXYETHANOL/ ETHYLHEXYLGLYCERIN</td> <td>122-99-6/ 70445-33-9</td> </tr> <tr> <td>WATER (AQUA)</td> <td>7732-18-5</td> </tr> </tbody> </table>	Componentes	CAS Number	CAFFEINE	58-08-2	CARNITINE	541-15-1	HYDROLYZED COLLAGEN	73049-73-7/92113-31-0	LECITHIN	8002-43-5	CHOLESTEROL	57-88-5	TOCOPHERYL ACETATE	7695-91-2/58-95-7	PHENOXYETHANOL/ ETHYLHEXYLGLYCERIN	122-99-6/ 70445-33-9	WATER (AQUA)	7732-18-5	
Componentes	CAS Number																		
CAFFEINE	58-08-2																		
CARNITINE	541-15-1																		
HYDROLYZED COLLAGEN	73049-73-7/92113-31-0																		
LECITHIN	8002-43-5																		
CHOLESTEROL	57-88-5																		
TOCOPHERYL ACETATE	7695-91-2/58-95-7																		
PHENOXYETHANOL/ ETHYLHEXYLGLYCERIN	122-99-6/ 70445-33-9																		
WATER (AQUA)	7732-18-5																		
<b>SECCION Nº 4 - PRIMEROS AUXILIOS</b> Inhalación y contacto sobre piel: No afecta, lavar con abundante agua. Contacto con ojos: lavar por 5 minutos con agua. No se requieren procedimientos especiales. Ingestión: lavar la boca y tomar abundante agua.																			
<b>SECCION Nº 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS</b> MEDIOS DE EXTINCIÓN: polvo químico seco, spray de agua, espuma resistente a alcoholes, dióxido de carbono. <b>Material no inflamable</b>																			
<b>SECCION Nº 6 - MEDIDAS POR DERRAMES ACCIDENTALES</b> Utilizar como mínimo ropa protectora (guardapolvos, guantes, etc.). Si hubiera derrame absorber hasta los límites del derrame. No es necesario ningún tipo de descontaminación o lavado especial de los uniformes. Enjuagar las superficies con abundante agua.																			
<b>SECCION Nº 7 - MANIPULACIÓN Y CONSERVACIÓN</b> Conservar el producto, según su envase y embalaje. Deben ser conservado refrigerado, a temperaturas 4-8°C y al abrigo de la luz. Durante su uso, manipulación, trasvasamiento, muestreo debe ser manipulado como material biológico, posible de contaminarse.																			
<b>SECCION Nº 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN DEL PERSONAL</b> -Ventilación: no requiere ventilación especial. - Protección de ojos: La protección de los ojos con anteojos protectores es siempre recomendable(no especialmente). Protección de Piel: no necesita ningún tipo de protección especial. Límites de exposición: no hay límites.																			
<b>SECCION Nº9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS</b> Descripción física y color: Líquido opalescente, homogéneo, ligeramente amarillento. Residuo Seco: 9,0-14,0% Solubilidad en agua: soluble en agua. pH: 6,0-7,5 Punto de fusión, punto de ebullición, punto de inflamación, presión de vapor, densidad de vapor, densidad relativa, temperatura de ignición espontánea, temperatura de descomposición, viscosidad: no determinado por el proveedor.																			
<b>SECCIÓN Nº10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD</b> Reactividad: No reactivo Estabilidad química: Estable Posibilidad de reacciones peligrosas: No Materiales incompatibles: No aplica Productos de descomposición peligrosos: No aplica																			
<b>SECCIÓN Nº11- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA</b> Toxicidad Aguda y Crónica, efectos Reproductivos, teratogénicos, mutagénicos, carcinogénicos, toxicidad en órganos : no determinado por el proveedor																			
<b>SECCIÓN Nº12- INFORMACIÓN ECO-TOXICOLÓGICA</b> No determinado por el proveedor																			
<b>SECCIÓN Nº13: INFORMACION RELATIVA A LA ELIMINACION DE LOS PRODUCTOS</b> Deben seguirse métodos y disposiciones aprobados por la autoridad competente a cada país.																			
<b>SECCIÓN Nº14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRASPORTE</b> Este producto no está clasificado como producto peligroso. No necesita condiciones especiales de descarte Salvo que hubiere normas o leyes especiales en algún país. No regulado por IATA																			
<b>SECCIÓN Nº 15- INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACION:</b> Ley 24051 (Residuos Peligrosos) – Ley 11720(Residuos Especiales) – OHSAS 18001 -SGA (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos) Resolución SRT 801/2015.																			
<b>SECCIÓN Nº16- OTRAS INFORMACIONES</b> Elaborado en Octubre 2015 - Revisión en Marzo de 2024.																			