# CATÁLOGO LIPOSOMADOS

para la INDUSTRIA DERMOCOSMÉTICA







## ¿Qué son los liposomados?

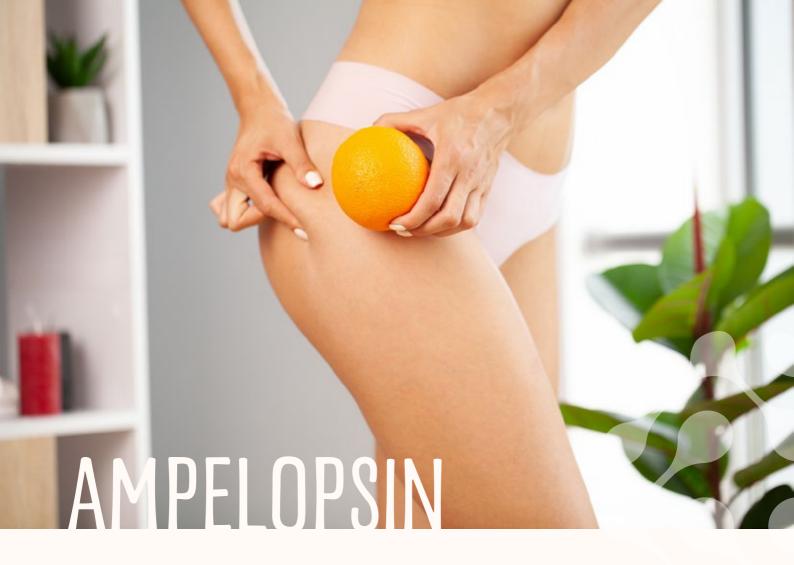
Son nanopartículas esféricas compuestas por una bicapa lipídica, su tamaño es uniforme entre 250 y 330 nm de diámetro.

Están formados enteramente por moléculas naturales biocompatibles, con la capacidad de transportar ingredientes activos en su interior o insertos en sus membranas.

Pueden liberar el ingrediente activo en forma gradual y controlada, mejorando la biodisponibilidad, generando protección y efecto de liberación prolongado.

Incrementar la biodisponibilidad significa que una mayor cantidad de ingrediente activo cumple su efecto específico. Esto implica que se puede lograr un mayor efecto incluso con una menor dosis.

Los liposomas ejercen su acción en el estrato córneo de la piel incrementando la penetración del activo; esta propiedad vuelve a los liposomas particularmente efectivos para el uso cosmético.



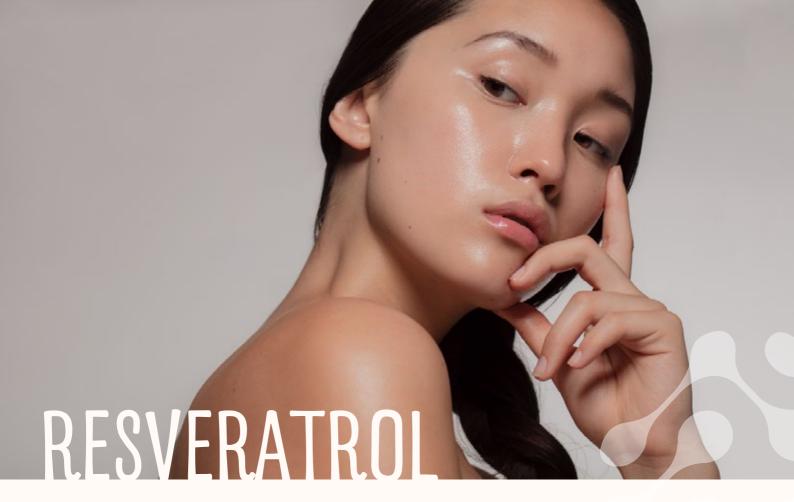
#### 1% DIHYDROMYRICETIN

## Beneficios:

## Aplicaciones:

Se utilizan en productos que reducen el tejido adiposo responsable de la celulitis. Los liposomas permiten una rápida absorción y proporciona un efecto refrescante que activa la circulación sanguínea.

Está diseñado para ser implementado en formulaciones cosméticas como cremas, emulsiones, sérums y geles en el rango de 1% a 5%.



#### 1% RESVERATROL

## Beneficios:

Actúa como un potente antioxidante que protege la piel de las agresiones medioambientales como el estrés, cansancio, los rayos del sol y la repara por la noche corrigiendo las arrugas.

## Aplicaciones:

Se utiliza en formulaciones cosméticas como cremas, emulsiones, geles y sérums



#### 5% TOCOPHERYL ACETATE

## Beneficios:

Actúa como activo antioxidante y antienvejecimiento. Detiene el deterioro de las células, regenera y repara la estructura de

la matriz extracelular, este es un factor determinante para mantener una piel sana. Protege la delicada piel del contorno de ojos. Este producto está diseñado para ser implementado en formulaciones cosméticas como cremas, sérums, emulsiones y geles en el rango de 1% a 5%

Aplicaciones:



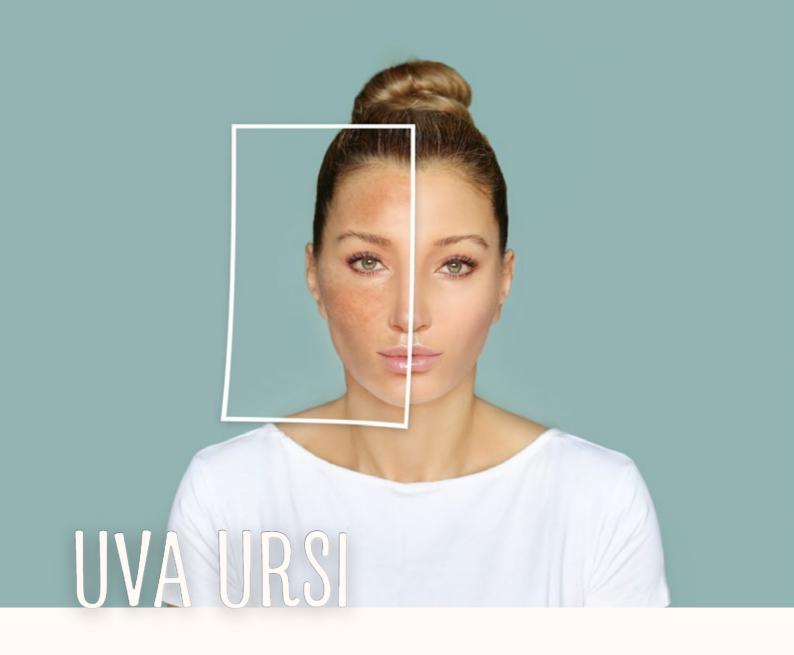
5 % UBIQUINONA

### Beneficios:

Detiene el deterioro de las células, regenerando y reparando la estructura de la matriz extracelular, este es un factor determinante para mantener una piel sana. Su protección antioxidante ayuda a contrarrestar los efectos del envejecimiento prematuro.

## Aplicaciones:

Este producto está diseñado para ser implementado en sérums cosméticos en el rango de 5 % a 10%.



#### 15% ARCTOSTAPHYLOS UVA-URSI

## Beneficios:

Actúa como un agente aclarador para atenuar las manchas de la edad y para aumentar la luminosidad de la piel. Inhibe la actividad de la tirosinasa, previene la formación de melanina y reduce la concentración de la melanina en las células.

## Aplicaciones:

Utilizada en formulaciones cosméticas como cremas, emulsiones, sérums y geles..



#### 5% RETINOL PALMITATO

## Beneficios: Aplicaciones:

Los productos formulados con Retinol previenen la formación de líneas de expresion, arrugas, surcos y mitigan los existentes. Mejora la apariencia de la piel dañada por los rayos UV. Utilizada en formulaciones cosméticas como cremas, emulsiones, sérums y geles.



#### 5% DIMETHYL AMINOETHANOL

## Beneficios:

## Aplicaciones:

Actúa como agente antiarrugas, reafirmante, antioxidante, hidratante y nutritivo. Se usa para mejorar de forma general el envejecimiento cutáneo y proporciona un efecto tensor inmediato. Se puede utilizar en cremas BB, primers, tónicos, protectores solares, emulsiones corporales y faciales, mascarillas faciales, sérums, geles y desmaquilladores.



#### 1% CAFEÍNA ANHIDRA

## Beneficios:

## Aplicaciones:

Los liposomas de cafeína se utilizan en productos que reducen el tejido adiposo, debido a su actividad lipolítica sobre las células grasas responsable de la celulitis. Es ideal en productos de cuidado facial y corporal.

Se utiliza en formulaciones adelgazantes como cremas, emulsiones y geles que se utilizan para tratar muslos, caderas, glúteos y abdomen.



**3% SODIUM HYALURONATE** 

Beneficios: Aplicaciones:

La mezcla de ácido hialurónico en ambos pesos moleculares (Bajo / Alto peso molecular) se considera excelente, ya que permite reparar la piel por dentro y por fuera. Los liposomas como sistema de transporte protegen al principio activo, por lo que una mayor cantidad de ácido hialurónico llega a las células diana, lo que le permite hidratar, rellenar las líneas de expresión y tensar la piel.

Se utiliza en formulaciones adelgazantes como cremas, emulsiones y geles que se utilizan para tratar muslos, caderas, glúteos y abdomen.

Presentaciones: 250gr 500gr 1 kg







975 134 812



ventasl@omnichemsac.com



www.omnichemsac.com



