

Ingredientes botánicos funcionales



¡Una nueva generación de ingredientes naturales cosméticos!

Nuestra tecnología BioEmulsion permite obtener extractos tipo emulsión que combinan lo mejor de la química hidrofílica y lipofílica de las especies vegetales.

Todo en uno



Nutrientes, vitaminas (hidro y liposolubles), antioxidantes y aceites en un solo ingrediente.

Fácil incorporación



Nuestro ingrediente emulsionado facilita la incorporación de grasas, aceites y activos lipofílicos en una amplia gama de formulaciones cosméticas.

Naturalidad



BioEmulsion es una alternativa tecnológica para incorporar frutas y vegetales frescos en tus formulaciones cosméticas.



 **INCI Name:** *Euterpe oleracea fuit extract; Euterpe oleracea oil.*

 **Origen:** extracto tipo emulsión del fruto silvestre de açaí colombiano (no GMO)

 **Contenido natural:** 65 al 95%

 **Vehículo:** glicerina, propilenglicol o mezcla de estos.

 **Nivel de uso:** 1 al 4%

 **Principales activos:** antocianinas, ácidos clorogénicos, vitaminas (C & E) y aceite de açaí.

PROPIEDADES:

 **Cabello:**
Nutrición
Reparación
Acondicionador

 **Piel:**
Anti-edad
Fotoprotector
Antioxidante
Nutrición

ENSAYOS:

 **In vitro**
Anti-edad y foto-protección en fibroblastos humanos dérmicos.



 **INCI Name:** *Theobroma cacao seed extract; Theobroma cacao shell extract.*

 **Origen:** extracto tipo emulsión obtenido de granos de cacao colombiano sin fermentar y del residuo agroindustrial de la cascarilla del cacao (no GMO).

 **Contenido natural:** 65 al 90%

 **Vehículo:** glicerina, propilenglicol o mezcla de estos.

 **Nivel de uso:** 1 al 15%

 **Principales activos:** catequinas, cafeína y manteca de cacao.

PROPIEDADES:

 **Cabello:**
Nutrición

 **Piel:**
Emoliente
Antioxidante
Protector
Tónico

ENSAYOS:

 **In vitro**
Inhibición de las enzimas collagenasa y elastasa.



 **INCI Name:** *Persea gratissima fruit extract; Persea gratissima oil.*

 **Principales activos:** flavonoides, vitaminas (C & E) y aceite de aguacate.

 **Origen:** extracto tipo emulsión de aguacates colombianos (Var. Hass colombianos; no GMO)

PROPIEDADES:

 **Contenido natural:** 65 al 95%

 **Cabello:**
Nutrición
Reparación
Acondicionador

 **Piel:** Emoliente
Antioxidante

 **Vehículo:** glicerina, propilenglicol o mezcla de estos.

 **Nivel de uso:** 1 al 10%



 **INCI Name:** *Coffea arabica fruit extract; Coffea arabica seed extract; Coffea arabica husk extract.*

 **Principales activos:** cafeína, ácidos clorogénicos y aceite de café verde.

 **Origen:** extracto tipo emulsión del fruto completo del café colombiano (no GMO).

PROPIEDADES:

 **Contenido natural:** 65 al 95%

 **Cabello:**
Antioxidante

 **Piel:** Tónico
Antioxidante

 **Vehículo:** glicerina, propilenglicol o mezcla de estos.

 **Nivel de uso:** 1 al 5%



 **INCI Name:** *Cocos nucifera fruit extract; Cocos nucifera water; Cocos nucifera oil.*

 **Principales activos:** aceite de coco & agua de coco.

 **Origen:** extracto tipo emulsión obtenido de la pulpa y el agua de coco colombiano (no GMO)

PROPIEDADES:

 **Contenido natural:** 65 al 95%

 **Cabello:**
Nutrición
Reparación
Acondicionador

 **Piel:**
Emoliente
Hidratante
Suavizante

 **Vehículo:** glicerina, propilenglicol o mezcla de estos.

 **Nivel de uso:** 1 al 10%



 **INCI Name:** *Camellia sinensis leaf extract; Coffea arabica seed extract; Theobroma cacao seed extract.*

 **Principales activos:** catequinas, ácidos clorogénicos y xantinas.

 **Origen:** extracto obtenido de la mezcla de té verde, café verde y cacao crudo (no GMO).

PROPIEDADES:

 **Contenido natural:** 65 al 95%

 **Cabello:**
Regenerador
Antioxidante

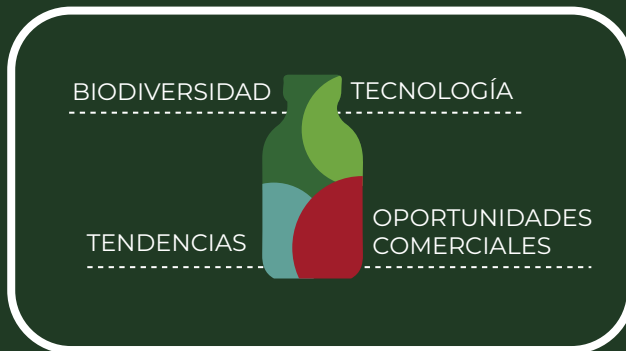
 **Piel:**
Anti-edad
Antioxidante
UV Booster
Hidratante

 **Vehículo:** glicerina, propilenglicol o mezcla de estos.

 **Nivel de uso:** 1 al 5%

PROGRAMA DE CO-CREACIÓN DE INGREDIENTES

¡Hacemos tangibles sus ideas!



VENTAJAS DEL PROGRAMA

- ✓ Se obtienen Ingredientes hechos a la medida.
- ✓ Promueve la diferenciación de sus productos.
- ✓ Ingredientes en diferentes presentaciones:
 - ✓ Soluciones
 - ✓ Emulsiones
 - ✓ Suspensiones
 - ✓ Polvos
 - ✓ Ingredientes encapsulados
 - ✓ Ingredientes nano estructurados

¿CÓMO FUNCIONA?

Clientes



1. Identifican una oportunidad comercial



6. Identifican una oportunidad comercial

Nosotros

2. Evaluamos la factibilidad
3. Desarrollamos el ingrediente
4. Producimos el ingrediente



5. Asesoramos la formulación de los productos

Personaliza tu BioEmulsion con nuestro programa de co-creación



PERSONALIZA
LA FASE ACUOSA



PERSONALIZA
LA FASE OLEOSA

BioEmulsion “lo mejor de las dos químicas en un solo ingrediente”

Contáctenos:

☎ (+57)-4-2771575 ✉ info@bioingred.co

🌐 www.bioingred.co



Innovación Colombiana



Una empresa del grupo: