

## FICHA TÉCNICA

### Alga Kelp Bio

Número CAS: 84775-78-0

EINECS: 283-907-6

INCI: Ascophyllum nodosum power extract

Descripción: Ascophyllum nodosum, Ascophyllum nodosum (L.), Fucaceae

Funciones: se clasifica como acondicionador de la piel

Ascophyllum nodosum en polvo actúa como un colorante, anti-acné y agente de textura. Es el polvo obtenido a partir del secado del alga Ascophyllum nodosum.

Su uso frecuente aumenta la elasticidad y capacidad de recuperación de la piel. Reduce la apariencia de las ojeras y bolsas bajo los ojos. Se utiliza en aplicaciones para el cuidado de la piel así como contra los signos del envejecimiento y la hiperpigmentación, restaurando su tono y luminosidad. Ideal para garantizar un buen tratamiento contra la celulitis y se utiliza en mascarillas, exfoliantes y productos de jabón. También es un excelente remedio para la lucha contra la retención de agua, ayudando como reactivo en la microcirculación.

Aspecto: Polvo fino

Color: verde a verde marrón

Olor: Característica marina

Origen: Canadá

Producto: Kelp extracto micronizado Biológico – PT-BIO-03 (AGRICULTURA NO UE)

Solubilidad: agua

Pérdida por secado (1) <10

Tamaño de partícula <300 µm (1): ≥ 90

(1) Standard control

**PROPIEDADES** - Principales componentes activos: fucoidans, algas pardas específicas polisacáridos

- LMW fucoidans son polisacáridos de bajo peso molecular - de 5.000 a 15.000 Da

**USOS:**



# La Despensa del Jabón

Materias primas para jabón y cosmética artesanal

- 
- Cuidado del cabello champús líquidos y sólidos, acondicionadores y Styling
  - Cuidado de la piel, cuidado facial, limpieza facial, cuidado corporal, cuidado del bebé
  - Mascarillas y productos exfoliantes
  - Tratamientos anti-celulíticos
  - Jabones sólidos y líquidos, productos desmaquillantes y tonificantes.

## Dosis recomendada:

- Hasta el 5%, dependiendo del efecto deseado.

## Consejos de uso:

- Incorporación en solución acuosa bajo agitación continua.

## Precaución de uso:

- Muy higroscópico.

## CONSERVACIÓN:

Mantener envases bien cerrados. Proteger de la luz y la humedad.