

ACEITE DE JOJOBA

FICHA TÉCNICA



NOMBRE DEL PRODUCTO	Aceite de jojoba.
NOMBRE IUPAC	(E)-icosenoic acid 2-(hydroxymethyl)propyl ester
SINÓNIMOS	Aceite de cera de jojoba.
# CAS	90045-98-0
FECHA DE REVISIÓN	06 07 24

1. DESCRIPCIÓN

Aceite natural extraído mediante prensado en frío de las semillas de la planta: *Simmondsia chinensis*. Su composición única de ésteres de ácidos grasos y alcoholes grasos, lo hace similar al sebo humano, que lo convierte en un excelente acondicionador para piel y cabello. Presenta alta estabilidad y resistencia a la oxidación, actúa como barrera protectora contra la pérdida de humedad y agentes externos. Es ideal para limpiadores faciales, hidratantes, para el cuidado capilar y aceites portadores en aromaterapia.

2. BENEFICIOS

- No comedogénico: Es adecuado para todo tipo de pieles, incluidas las pieles propensas al acné, ya que rara vez obstruye los poros.
- Contiene vitamina E y otros antioxidantes naturales que pueden ayudar a proteger la piel del daño causado por los radicales libres.
- Puede calmar la piel inflamada y reducir la irritación y enrojecimiento.
- Se mezcla bien con otros ingredientes cosméticos, lo que lo convierte en un ingrediente versátil para formulaciones de productos.
- Es resistente a la oxidación, lo que le da una vida útil prolongada sin la necesidad de conservantes adicionales.
- Es una alternativa popular y sostenible a otros aceites utilizados en cosméticos, especialmente aquellos derivados de animales.

3. COMPOSICIÓN

Ácido araquídico	75%
Ácido erúcico)	15%
Ácido gadoleico	9%

4. RECOMENDACIONES

WWW.MCKENNAGROUP.CO

La información contenida aquí es una recopilación de los datos de la ficha técnica de nuestro proveedor

- Generalmente se requiere solo una pequeña cantidad para obtener resultados. Antes de usarlo ampliamente, realiza una prueba de parche en una pequeña área de la piel para verificar que no tengas reacciones alérgicas o sensibilidades.
- Materia prima para ser conservada en condiciones normales y según las recomendaciones del fabricante hasta por 24 meses después de abierto.

5. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Apariencia	Líquido ceroso dorado transparente
Olor	Leve agradable
pH	No definido
Punto de fusión	7 °C.
Índice de saponificación	90 a 97 mg KOH/g