

ACEITE DE JOJOBA

PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre Químico: Cera líquida de jojoba

Sinónimos: Aceite de jojoba, Cera de jojoba

Formula Química: $C_{40}H_{80}O_2$

CAS: 61789-91-1

EINECS: 289-964-3

FEMA: 2596

Identificación de la empresa: QUIMIFOREN S.A.S

País de origen:

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El aceite de jojoba es una cera líquida natural obtenida de las semillas de *Simmondsia chinensis*. Es conocido por su excelente estabilidad y propiedades hidratantes, lo que lo convierte en un ingrediente esencial en la industria cosmética y farmacéutica.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

REFERENCIA	ACEITE DE JOJOBA
Aspecto 20°C	Fluido líquido
Color	Amarillo verdoso

Olor	Característica
Solubilidad	Solubilidad en cloroformo Soluble
pH	aproximadamente 6.5 - 7.5
Peso molecular	~ 600 g/mol
Punto de fusión	Aproximadamente 10-15 °C

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

REFERENCIA	ACEITE DE JOJOBA
Solubilidad en agua	Insoluble
Solubilidad en etanol	Insoluble
Índice de Refracción	1,4600-1,4850
Sólidos totales	N / A
Recuento bacteriano	(ufc/g) <10
Canto microbiano	(ufc/g) <10

USOS

Industria Cosmética

- ✓ Hidratante en cremas, lociones y bálsamos labiales.

Industria Farmacéutica

- ✓ Vehículo en formulaciones tópicas.

Cuidado Personal

- ✓ Tratamiento capilar y acondicionador natural.

MANIPULACIÓN

- ✓ Manipular en áreas bien ventiladas y evitar el contacto prolongado con los ojos y la piel sin protección adecuada.
- ✓ Utilizar guantes y gafas de seguridad durante el manejo a granel.

ALMACENAMIENTO

- ✓ Conservar en envases bien cerrados y protegidos de la luz solar directa.
- ✓ Temperatura ideal de almacenamiento: 15-25 °C.
- ✓ Almacenar en un lugar seco y fresco, lejos de fuentes de calor o llamas.

PRESENTACIÓN

Empaque original	Dispensación
Garrafa por 20 Lt	Dispensación por 1 Lt

VIDA ÚTIL

El producto tiene una vida útil de 24 meses bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados en este documento han sido obtenidos del proveedor y representan la mejor información disponible actualmente sobre el producto. Este documento debe ser utilizado únicamente como una guía para la manipulación del producto, con la precaución adecuada. No asumimos responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que puedan surgir del uso inapropiado de la mercancía o de un uso diferente al previsto. Es responsabilidad del usuario realizar sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información contenida en este documento según sus propósitos específicos.