

HOJA TECNICA

ACEITE DE JOJOBA

Características: Líquido de color amarillo

Composición: Jojoba (jojoba extract)

Aplicaciones:

La semilla contiene hasta un 60% de “aceite”, una cera líquida (JLW) constituida principalmente con ceramidas (95%) que son ésteres de los ácidos eicosenoico y docosenoico con alcoholes en C20 (eicosenol) y C22 (docosenol); lisofosfatidilcolina, fosfatidilcolina, pinitol a-D-galactósidos, simmondsina, vitamina E y ácido linoleico.

El “aceite” de jojoba se utiliza tradicionalmente en dermatología y cosmética. Las ceramidas reciben las células epidérmicas produciendo una profunda hidratación y reestructurando el equilibrio graso de la piel. La vitamina E presente en el aceite de jojoba elimina los radicales libres protegiendo a la piel del envejecimiento prematuro. El ácido linoleico contribuye a la recuperación de las células epidérmicas.

El aceite de jojoba disuelve el sebum depositado en los folículos pilosos y que es el responsable de la aparición de caspa y seborrea en el cabello.

En estudios un vitro el aceite de jojoba ha mostrado efecto hipolipermiante y anti inflamatorio.

Características fisicoquímicas:

Parámetro	Especificación
Apariencia	Líquido
Color	Amarillo transparente a opalescente
Aspecto	Líquido amarillo
Olor	Característico
Gravedad específica a 20 °C	0.9125 - 0.9225 g/mL
Índice de acidez	2.0 mg KOH/g Max.
Índice de saponificación	185 – 200
Fecha de caducidad	2 años a partir de la fecha de fabricación

Oficina

Av. Neptuno No.33
Col. Arcos de la Hacienda, Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P. 54730
Teléfonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422

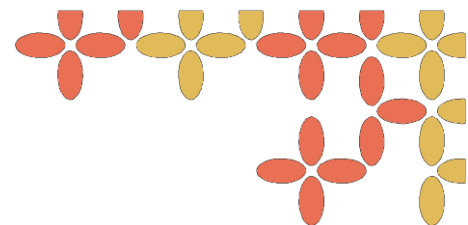
www.ameripolchemical.com

E-mail: direccion@ameripolchemical.com.mx

almacen y planta

A.V uno norte No.15
Bodega 1C Parque industrial Cartagena
Tultitlan Edo. De Mexico
C.P. 54934 Tel. 58882286





Análisis Microbiológico

Parámetro	Especificación
Mesófilicos Aerobios	No más de 100 UFC/mL
Hongos y Levaduras	No más de 10 UFC/mL
Coliformes	Negativo

Observaciones:

Almacenar en recipientes herméticamente cerrados protegidos de la humedad a temperatura ambiente.

Concentración de uso:

Se recomienda usar una concentración dependiendo del formulador y su investigación personal realizada.

Oficina

Av. Neptuno No.33
Col. Arcos de la Hacienda. Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P. 54730
Telefonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422
www.ameripolchemical.com
E-mail: direccion@ameripolchemical.com.mx

almacen y planta

A.V uno norte No.15
Bodega 1C Parque industrial Cartagena
Tultitlan Edo. De Mexico
C.P. 54934 Tel. 58882286

