

Über 80 % Ölsäure und ca. 10 % Linolsäure bilden den ungesättigten Anteil an Fettsäuren.

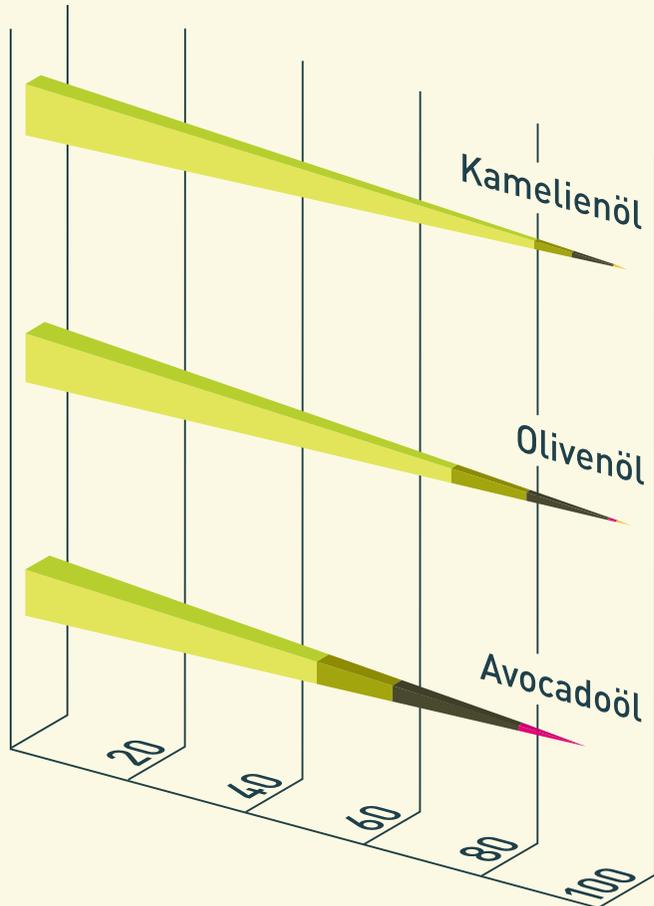
- Ölsäure
- Linolsäure
- Palmitinsäure
- Palmitoleinsäure
- Stearinsäure



ExperChem

Kosmetik-Rohstoffe von Experten

Zusammensetzung



Bestellung

Kamelienöl finden Sie in unserem Webshop unter <http://shop.experchem.de>

Muster:

Muster erhalten sie in 100 ml und 250 ml PE-Verpackungen sowie 100 ml Braunglasflaschen auf Anfrage. Auf Anfrage sind auch 1L Plastikflaschen verfügbar.

Großmengen:

Großmengen liefern wir in folgenden Gebindegrößen:
Ein Karton mit 12 x 0.9 L oder 9,94 kg netto.
Kunststoffkanister von 2 bis 25 L.
50 kg netto in Eisenfässern.
Für den Einsatz in der Kosmetik empfehlen wir 50 kg Fässer.

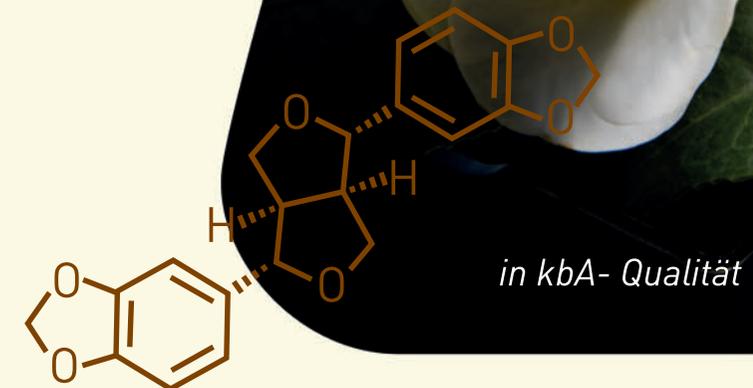
Haltbarkeit:

Ungeöffnet ist unser Kamelienöl mindestens 1 Jahr lagerfähig bei Ausschluss von Sonnenlicht und Wärme > 25 ° C.

Kontakt Dr. Henry Haeusler
henry.haeusler@experchem.com
fon +49 6201 877622
fax +49 6201 187043

ExperChem Limited
Grundelbachstr. 2/3
69469 Weinheim
Germany

Kamelienöl *Camellia oleifera*



Kamelienöl

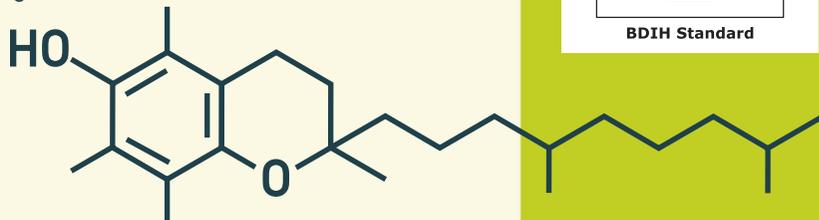
Unser Produktportfolio

Herstellung

Kamelienöl wird aus dem Samen der Teestrauchpflanze, lateinisch *Camellia oleifera*, gewonnen. Hierbei werden zur Herstellung der „kalt gepressten“ Öle nur physikalische Methoden angewendet. Nach dem Schälen der Samen, dem Trocknen und Zerkleinern werden die Samen gepresst und das ablaufende Öl aufgefangen, filtriert, neutralisiert und desodoriert und dann in die Liefergebilde verpackt.

Ursprungsland China

Unser Öl kommt aus China (Hangzhou) und sowohl die Herstellung als auch der Anbau der Pflanze sind nach den USDA-Regeln zertifiziert worden. Seit 2011 haben wir unseren Rohstoff nach BDIH Standard zertifiziert. Kamelienöl wird in China zum Kochen verwendet. Ca. 75 % der hergestellten jährlichen Ölmenge wird zum Kochen abgefüllt. Die restliche Menge geht in die Kosmetikindustrie, besonders nach Japan. Hier wird das Öl schon sehr lange für die Haarpflege eingesetzt.



Zusammensetzung

Kamelienöl besteht zu einem großen Teil aus Ölsäure. Im Vergleich zu anderen Ölen enthält Kamelienöl weniger gesättigte Fettsäuren. Als Begleitstoffe findet man natürliche Antioxidantien wie Polyphenole und natürliches Vitamin E (Tocopherol 60mg/kg). Die antioxidative Wirkung beruht auch auf den Gehalt an Sesamin (300-500 mg/kg), ein Lignan, das den Cholesterin Wert positiv beeinflusst. In Nahrungsergänzungen wird dieser Stoff zur Fettreduktion eingesetzt. Im allgemeinen ist Kamelienöl in seiner Fettsäurezusammensetzung zu vergleichen mit Olivenöl. Einzig der Anteil an Ölsäure (C18:1) im Kamelienöl ist deutlich höher.

Anwendung und Wirkung

Der hohe Gehalt an Ölsäure und der moderate Gehalt an gesättigten Fettsäuren des Öls wirken straffend und glättend auf die Haut. Durch das sehr gute Einziehen in die oberen Hautschichten vermag das Öl diverse Wirkstoffe in die Haut „einzuschleusen“. Wenn das Öl in die Haut eindringt, ist es dabei feuchtigkeitsregulierend, es macht Altersfalten weich, und es schützt die Haut vor Sonnenstrahlung. Weiterhin unterstützt Kamelienöl das Haarwachstum und stärkt die Kopfhaut. Kamelienöl hat keinen negativen Einfluss auf die Haut mit Akne-Problemen und findet somit auch Einsatz in Produkten zur Bekämpfung von Ekzemen und Akne. Kamelienöl wird bei trockener und empfindlicher Haut empfohlen.



Kamelienöl – das Olivenöl Asiens

INCI Name: *Camellia oleifera seed oil*

Anwendungen

Glänzendes Haar:

Kamelienöl wird in das Haar einmassiert und nach ca. 20 min mit Shampoo und Wasser gründlich ausgewaschen.

Gesichtspflegeöl:

Für die reife Haut, regt die Tätigkeit der Hautzellen an, dringt schnell in die Haut ein, verringert den Feuchtigkeitsverlust, wirkt entzündungshemmend und ist auch gut für Mischhaut geeignet.

Lippenbalsam:

Kamelienöl ist Bestandteil von Pflegemitteln für die Lippen, reguliert die Feuchtigkeit und schützt vor Umwelteinflüssen.

Massageöle:

Kamelienöl dringt schnell in die oberen Hautschichten ein, befeuchtet und schleust somit andere Wirkstoffe in die Haut ein. Das Öl ist reich an Vitamin E, Sesamin und besitzt einen natürlichen antioxidativen Effekt.