



## Kameliensamenöl

<b>INCI Name:</b>	<b>Camellia oleifera seed oil</b>
Botanischer Name:	Camellia oleifera
Handelsname:	Kamelienöl
Anwendung:	Kosmetik
Verpackung:	Fass
Füllmenge:	50 kg pro Fass weitere Gebindegrößen auf Anfrage
Haltbarkeits:	ungeöffnet 2 Jahre
Lagerbedingungen:	trocken, Raumtemperatur direkte Sonneneinstrahlung vermeiden





## Produkt Spezifikation Kameliensamenöl

Eigenschaften	Spezifikation	Ergebnis
<b>Farbe</b>	gelb < 30, rot < 2	konform
<b>Identität</b>	positiv	konform
<b>Berechnungsindex</b>	1,466 - 1,47	konform
<b>Säurewert</b>	<1,0 mg KOH/g	0,16 mg KOH/g
<b>Verseifungszahl</b>	188 - 196 mg KOH/g	190 mg KOH/g
<b>Jodzahl</b>	80 - 94 g/100g	84 g/100g
<b>Peroxid</b>	< 6 mq/kg	0,50 mq/kg
<b>Nichtverseifbares</b>	< 1,5 %	0,58 %
<b>Benzpyren</b>	< 2 ppm %	konform
<b>Erscheinung</b>	klar und hell	konform
<b>C16:0 Palmitinsäure</b>	6,1 - 15%	7,52 %
<b>C18:0 Stearinsäure</b>	0,8 - 2 %	1,32 %
<b>C18:1 Ölsäure</b>	72 - 87 %	79,2 %
<b>C18:2 Linolsäure</b>	5,3 - 14,3 %	8,21 %
<b>Feuchtigkeit</b>	< 0,1 %	0,01 %
<b>Schwermetall als Pb</b>	< = 5 ppm	konform
<b>Arsen (As)</b>	< = 2 ppm	konform