

Produkt - Spezifikation

gustavheess
group of companies since 1897

Reg-Nr.: Sp204311b
Rev-Nr.: b

Druckdatum: 17. Mai 2021
Seite: 1

Bezeichnung/Handelsname: **Avocadoöl roh kbA Kiwa BCS Öko-Garantie GmbH**

Beschreibung: Avocadoöl kbA ist das durch Pressung oder durch andere geeignete mechanische Verfahren aus dem Fruchtfleisch von *Persea americana* Miller (Lauraceae) gewonnene, fette Öl.

Artikel Nr.: 204311

CAS-Nr.: 8024-32-6

EINECS-Nr.: 232-428-0

INCI Name: Persea Gratissima Oil

Eigenschaften: Gelbes bis dunkelgrünes, Öl mit typischem Geruch und Geschmack. Unlöslich in Wasser und Ethanol (96 %), löslich in lipophilen Lösungsmitteln.
Natürlich vorkommende Bestandteile können eine leichte Trübung oder Bodensatz verursachen.

Parameter	Prüfmethode	Einheit	Wertgrenze
-----------	-------------	---------	------------

physikalische und chemische Parameter

Säurezahl	Ph. Eur. [2.5.1]	mg KOH/g	max. 6,0
Peroxidzahl	Ph. Eur. [2.5.5]	meq O2/kg	max. 10,0
Brechungsindex (20 °C)	Ph. Eur. [2.2.6]		ca. 1,469
relative Dichte (20 °C)	Ph. Eur. [2.2.5]		ca. 0,916

Fettsäureverteilung (GC der FSME)

< C 16	Ph. Eur. [2.4.22]	%	max. 2,0
16:0 Palmitinsäure	Ph. Eur. [2.4.22]	%	5,0 - 25,0
16:1 Palmitoleinsäure	Ph. Eur. [2.4.22]	%	1,0 - 12,0
18:0 Stearinsäure	Ph. Eur. [2.4.22]	%	max. 3,0
18:1 Ölsäure	Ph. Eur. [2.4.22]	%	50,0 - 74,0
18:2 Linolsäure	Ph. Eur. [2.4.22]	%	6,0 - 20,0
18:3 Linolensäure	Ph. Eur. [2.4.22]	%	max. 3,0
sonstige Fettsäuren	Ph. Eur. [2.4.22]	%	max. 1,0

Lagerung:

Kühl und trocken, vor Licht geschützt, in dicht verschlossenen, dem Verbrauch angemessenen, möglichst vollständig gefüllten Behältnissen oder unter Inertgas

Lösungsmittel-Rückstände:

Es entspricht der Leitlinie für Lösungsmittel-Rückstände (CHMP/ICH/82260/2006)

Erstellt:	AS	Geprüft:	AW	Freigegeben:	MT
Datum:	08.12.20	Datum:	08.12.20	Datum:	09.12.20

