

Produkt - Spezifikation

gustavheess
group of companies since 1897

Reg-Nr.: Sp204020b

Druckdatum: 29. Januar 2026

Rev-Nr.: b

Seite: 1

Bezeichnung/Handelsname: **Avocadoöl kaltgepresst**

Beschreibung: Avocadoöl ist das aus dem Fruchtfleisch von *Persea americana* Miller durch Kaltpressung gewonnene Öl.

Artikel Nr.: 204020

CAS-Nr.: 8024-32-6

EINECS-Nr.: 232-428-0

INCI Name: *Persea Gratissima* Oil

Eigenschaften: Grünes bis dunkelgrünes Öl mit charakteristischem Geruch und Geschmack. Es ist unlöslich in Wasser, löslich in lipophilen Lösungsmitteln.

Parameter	Prüfmethode	Einheit	Wertgrenze
<u>physikalische und chemische Parameter</u>			
Säurezahl	Ph. Eur. [2.5.1]	mg KOH/g	max. 4,0
Peroxidzahl	Ph. Eur. [2.5.5]	meq O ₂ /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
<u>Fettsäureverteilung (GC der FSME)</u>			
< C16	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 - 13,0
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
> C18	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

Erstellt:	PS	Geprüft:	BZ	Freigegeben:	MD
Datum:	16.12.25	Datum:	17.12.25	Datum:	17.12.25

