Produkt - Spezifikation

gustavheess
group of companies since 1897

Reg-Nr.: Sp213125b
Rev-Nr.: b

Druckdatum: 23. Oktober 2024
Seite: 1

Bezeichnung/Handelsname: **Arganöl kaltgepresst geröstet Bio DE-ÖKO-001**

Beschreibung: Arganöl wird aus den gerösteten Kernen von Argania Spinosa (L.), Sapotaceae durch Kaltpressung gewonnen.
Artikel Nr.: 213125
CAS-Nr.: 223747-87-3 / 299184-75-1
INCI Name: Argania Spinosa Kernel Oil
Eigenschaften: orange-gelbe, viskose Flüssigkeit mit typischem Geruch.

Parameter	Prüfmethode	Einheit	Wertgrenze
physikalische und chemische Parameter			
Säurezahl	Ph. Eur. [2.5.1]	mg KOH/g	max. 4,0
Peroxidzahl	Ph. Eur. [2.5.5]	meq O2/kg	max. 10,0
Brechungsindex (20 °C)	Ph. Eur. [2.2.6]		ca. 1,471
relative Dichte (20 °C)	Ph. Eur. [2.2.5]		ca. 0,915
Fettsäureverteilung (GC der FSME)			
16:0 Palmitinsäure	Ph. Eur. [2.4.22]	%	10,0 - 15,0
18:0 Stearinsäure	Ph. Eur. [2.4.22]	%	4,0 - 7,4
18:1 Ölsäure	Ph. Eur. [2.4.22]	%	43,0 - 50,0
18:2 Linolsäure	Ph. Eur. [2.4.22]	%	29,0 - 37,0

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

Erstellt:	PS	**Geprüft:**	YJ	**Freigegeben:**	MD
Datum:	16.10.24	**Datum:**	16.10.24	**Datum:**	16.10.24

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION DNV ISO 9001