PiCA GmbH · Rudower Chaussee 29 · 12489 Berlin · Germany

E.B. Nature UG (haftungsbeschränkt)

Fronbergstraße 1
74366 Kirchheim am Neckar
Deutschland

Ihr Zeichen:
Unser Zeichen: 26-E315-0001
Telefon: siehe Prüfleiter*in unter Analysenbefund
Fax: +49 (0)30 255 66 00-1
E-Mail: siehe Prüfleiter*in unter Analysenbefund

Berlin, 16.01.2026

Prüfbericht 26-E315-0001

Auftraggeber:	siehe Anschrift
Probenart:	Ölprobe
Eingangsdatum:	09.01.2026
Prüfzeitraum:	09.01.2026-16.01.2026
Probenahme:	durch Auftraggeber. Probe wurde überbracht
Probenbezeichnung:	Schwarzkümmelöl Äthiopish ungefiltert
(vom Kunden vorgegeben)	MHD: 30.11.2027

Auftrag/Untersuchungsparameter: Thymoquinone
Prüfverfahren: LA-GC-150.11_07.08.2024 (B)
Gehaltsbestimmung mittels GC-FID

Analysenbefund

Prüfbericht 26-E315-0001

Probenbezeichnung: Schwarzkümmelöl Äthiopish ungefiltert MHD: 30.11.2027

Parameter	CAS-Nr.	Gehalt	Einheit	BG	MU1	MU2
Thymoquinone (D)	490-91-5	3,3	g/100 g	0,1		± 20%

BG: Berichtsgrenze der Methode
Die in [ ] angegebenen Messwerte sind halbquantitative Abschätzungen von Konzentrationen unterhalb der Berichtsgrenze.
MU1: Messunsicherheit des Prüfverfahrens. Sie stellt eine erweiterte Unsicherheit dar und wurde durch die Multiplikation mit dem Erweiterungsfaktor k=2 erhalten; dies entspricht einem Vertrauensbereich von ca. 95 %.
MU2: Expertenschätzung

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

i.A. Aspasia Neffz
Prüfleiter*in
Chemielaborantin
Telefon +49 (0)30 255 66 00-0
E-Mail order@pica-berlin.de

Durch die DAkkS nach DIN EN ISO / IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage [D-PL-19569-02-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichts ist ohne Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig.
Die Entscheidungsregeln für die Konformitätsbewertung von Prüfergebnissen sind auf unserer Homepage zu finden unter: https://www.pica-berlin.de/leistungen/konformitaetsbewertung/.

PiCA Prüfinstitut Chemische Analytik GmbH
Rudower Chaussee 29 (im IGZ Adlershof)
Telefon: +49 (0)30 255 66 00-0
Bankverbindung: Berliner Volksbank
Geschäftsführer: Dr. Andreas Mattulat, Dr. Stefan Ronczka
12489 Berlin, Germany
Internet: www.pica-berlin.de, E-Mail: mail@pica-berlin.de
IBAN: DE71 1009 0000 7153 9090 02, BIC: BEVODEBB
Gerichtsstand: Berlin Charlottenburg (HRB 89890 B), USt-IdNr.: DE813746323