

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Goldtschmidtstr. 5 · 21073 Hamburg

Athina Oregano Oil

Carl-von-Ossietzky-Str. 47 d  
65197 Wiesbaden

ISO 14001  
ISO 45001  
zertifiziert



Ansprechpartner:  
Vera Montag  
Tel. +49 40 797172-40  
v.montag@gba-group.de

## **Prüfbericht**                      **20055720 - 001**

Probenbezeichnung : Athina® Oregano Öl, 100% Premium ätherisches Oreganoöl Origanum vulgare hirtum, aus Griechenland, 80% Carvacrol

Kennzeichnung : Ch-B.: 0108114, MHD: 09.10.2023, Bio DE-ÖKO-006

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Schraubdeckelglas

Probenmenge : 6 x 10 ml

Probentransport : per Kurier

Eingang : 05.11.2020

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 05.11.2020 / 16.11.2020

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln der GBA sind in den AGBs einzusehen.

1 von 2

Prüfbericht : 20055720 001  
 Probenbezeichnung : Athina® Oregano Öl, 100% Premium ätherisches Oreganoöl Origanum vulgare  
 hirtum, aus Griechenland, 80% Carvacrol

## Untersuchungsergebnisse

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Zusammensetzung ätherisches Öl		
Anethol	<0,10	% / Äther. Öl
Carvacrol	84,6	% / Äther. Öl
Cymol, p-	5,4	% / Äther. Öl
Estragol	<0,10	% / Äther. Öl
Eugenol	<0,10	% / Äther. Öl
Fenchon	0,13	% / Äther. Öl
Limonen	1,7	% / Äther. Öl
Linalool	<0,10	% / Äther. Öl
Methyleugenol	<0,10	% / Äther. Öl
Myrcen, beta-	0,63	% / Äther. Öl
Pinen, beta-	<0,10	% / Äther. Öl
Sabinen	<0,10	% / Äther. Öl
Safrol	<0,10	% / Äther. Öl
Terpinen, gamma-	0,27	% / Äther. Öl
Thymol	3,2	% / Äther. Öl

Hamburg, 16.11.2020

*V. Montag*

i. A. V. Montag

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)

## Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Zusammensetzung ätherisches Öl	HH-MA-M 03-027, GC-FID: 2016-01 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Estragol	HH-MA-M 03-027, GC-FID: 2016-01 <sup>a</sup> <sub>0</sub>

Mit <sup>a</sup> markierte Verfahren sind akkreditiert. Untersuchungslabor: <sub>0</sub>GBA Hamburg