

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

Athina Oregano Oil  
Herr Raptis  
Rheintalstr. 20  
65199 Wiesbaden



Ansprechpartner:  
Vera Montag  
Tel. : +49(0)40 / 79 71 72 - 40  
v.montag@gba-group.de

## **Prüfbericht**                      **19049163 - 001**

---

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

Kennzeichnung : Lot - Chargen Nr.: 9106769, MHD: 09.2022

Auftraggeber-Nr. : Lieferschein 10663

Verpackung : Fertigpackung/Karton

Probenmenge : 6 x 10 ml

Probentransport : per Kurier

Eingang : 24.10.2019

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 24.10.2019 / 05.11.2019

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

1 von 2

Prüfbericht : 19049163 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>
<b>Zusammensetzung ätherisches Öl</b>		
Anethol	<0,10	% / Äther. Öl
Carvacrol	83,6	% / Äther. Öl
Cymol, p-	4,3	% / Äther. Öl
Estragol	<0,10	% / Äther. Öl
Eugenol	<0,10	% / Äther. Öl
Fenchon	<0,10	% / Äther. Öl
Limonen	2,0	% / Äther. Öl
Linalool	<0,10	% / Äther. Öl
Methyleugenol	<0,10	% / Äther. Öl
Myrcen, beta-	0,72	% / Äther. Öl
Pinen, beta-	<0,10	% / Äther. Öl
Sabinen	<0,10	% / Äther. Öl
Safrol	<0,10	% / Äther. Öl
Terpinen, gamma-	0,25	% / Äther. Öl
Thymol	3,7	% / Äther. Öl

Hamburg, 05.11.2019



i. A. Dr. R. Ranau

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker / Kundenbetreuung)

## Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Zusammensetzung ätherisches Öl	HH-MA-M 03-027, GC-FID: 2016-01 <sup>a2</sup>
Estragol	HH-MA-M 03-027, GC-FID: 2016-01 <sup>a2</sup>

Mit <sup>a</sup> markierte Verfahren sind akkreditiert. Untersuchungslabor: <sup>2</sup>GBA Hamburg