Labor Dr. Scheller

Lebensmittel-, Wasser- und Umweltanalysen

Lebensmittelchemische und chemisch-physikalische Analysen, mikrobiologische Untersuchungen, Gutachten, Beratungen, Betriebsüberwachungen, HACCP-Konzepte, Schulungen

Labor Dr. Scheller GmbH - Am Mittleren Moos 48 - 86167 Augsburg

Herrn
Reinhard Weigl
Fribertshofen 9

92334 Berching

Labor Dr. Scheller GmbH
Sitz Augsburg - AG Augsburg, HRB-Nr. 19221

Geschäftsführer:
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker

Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Lebensmittel, Bedarfsgegenstände und Trinkwasser

Privater Sachverständiger für die Wasserwirtschaft

Amtlich zugelassener Sachverständiger für die Untersuchung von Gegenproben

Zugelassen für mikrobiologische Untersuchungen nach § 44 IfSG

Zugelassene Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV 2001

AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03

Ihre Zeichen	Ihre Nachricht vom	Unser Zeichen	Augsburg, den
	01.07.2003	509/03 (2154/03)	03.08.2003

Chemische Untersuchung einer Probe „Kaltgepresstes Leinöl"

Die uns am 03.07.2003 vorgelegte Probe wurde auftragsgemäß untersucht und ergab folgenden Befund:

Verpackung
0,5-Liter-Braunglasflasche mit goldfarben-weißer Schraubkappe, etikettiert

Deklaration (auszugsweise)
Kaltgepresstes Leinöl Inhalt: 0,5 l Karl Weigl Fribertshofen 9 92334 Berching Mindestens haltbar bis: 30. Dez. 2003

Aussehen	goldgelbes, klares Öl
Geruch und Geschmack	sortentypisch, aromatisch

Chemische Untersuchungen

Fettsäurespektrum (DGF-Einheitsmethoden C-VI 11 a (1998))

C 12 : 0	Laurinsäure	< 0,1	%
C 14 : 0	Myristinsäure	< 0,1	%
C 16 : 0	Palmitinsäure	5,5	%
C 16 : 1	Palmitoleinsäure	0,1	%
C 18 : 0	Stearinsäure	3,8	%
C 18 : 1	Ölsäure	15,0	%
C 18 : 2	Linolsäure	15,0	%
C 18 : 3	Linolensäure	60,0	%
C 20 : 0	Arachinsäure	0,1	%
C 20 : 1	Eicosensäure	0,3	%
C 22 : 0	Behensäure	0,1	%
C 22 : 1	Erukasäure	< 0,1	%
C 24 : 0	Lignocerinsäure	0,1	%

gesättigte Fettsäuren	9,7	g/100 g
einfach ungesättigte Fettsäuren	15,3	g/100 g
mehrfach ungesättigte Fettsäuren	75,0	g/100 g

Die Analysendaten beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

Bankverbindung: Kreissparkasse Augsburg · Konto-Nr. 200 495 109 (BLZ 720 501 01)
Telefon: (08 21) 45 07 33-0 · Telefax: (08 21) 45 07 33-6 · E-Mail: info@labor-dr-scheller.de · Internet: www.labor-dr-scheller.de