



Biotikon
Dr. med. Alexander Michalzik
Buchklinger Weg 17

69517 Gorbheimertal / Odenwald

16.08.2012
Ba/kd

Analysenbericht - Biotikon/29-D/33/2012

Phytos Auftrags-Nr.	OR.12-01472.99
Kunden-Auftrags-Nr.	-
Auftragseingangsdatum	25.05.2012
Qualitätsstandard	non-GMP
Probenherkunft	Biotikon
Probeneingang	11.06.2012
Probenbearbeitung	18.06.2012 bis 19.06.2012
Produkte	Traubenkernextrakt
Batch-/Muster-Nr.	20120411
Phytos Proben-Nr.	12-05561
Art./Ident.-/WE-Nr.	-
Interne Labor-Nr.	-
Referenzmaterial	Catechin , Roth, Batch/Lot 481179802 Epicatechin, Sigma-Aldrich, Lot 1423660
Beauftragte Dienstleistung	Gehalt OPC, Absicherung durch DAD und MS
Grund für Edition	Kundenspezifikation wurde eingefügt. Ersetzt Analysenbericht 29-C/32/2012.
Archivierung	Phytos GmbH & Co. KG

Ihr/e Ansprechpartner/in für Rückfragen:
V1.dot

Dr. Klaus Denzel
Tel.: +49 (0)731-97439-0

klaus.denzel@phytos.de
Seite 1 von 2

Labor für Analytik von Arzneimitteln GmbH & Co. KG
Leibnizstraße 9
89231 Neu-Ulm
Telefon 07 31/9 74 39-0
Telefax 07 31/9 74 39-30
e-mail: info@phytos.de
Internet: www.phytos.de

Sitz Neu-Ulm
Amtsgericht Memmingen
HRA 11095
Steuer-Nr.: 151/172/05905
UstId-Nr.: DE 814 372 762

Persönlich haftende Gesellschafterin:
Phytos Labor für Analytik von
Arzneimitteln Verwaltungs-GmbH,
Sitz Neu-Ulm,
Amtsgericht Memmingen, HRB 12373
Geschäftsführer: Dr. Klaus Denzel
Dr. Andreas Hofmann

Volksbank Günzburg
Kto: 104 154 004
BLZ: 72091800
Hypo-Bank Ulm
Kto: 274 025 3711
BLZ: 630 204 50



Parameter	Methode	Spezifikation	Ergebnis	Befund
Gehalt OPC	RP -HPLC gem. PV.03.P194_02	mind. 55%	> 55 %	c

c = entspricht
nc = entspricht nicht
= nur zur Information

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die oben bezeichneten und im Labor untersuchten Prüfgegenstände.
Der vorliegende Bericht darf ohne schriftliche Genehmigung der Phytos nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

- Abweichungen** keine
- Bemerkungen** Mittels Dioden-Array-Detektion und Massenspektroskopie wurde die Messung hinsichtlich der Peakreinheit abgesichert.
OPC sind Proanthocyanidine. Monomere Proanthocyanidine werden nicht zum OPC-Gehalt der Kapsel gerechnet.
- Schlussfolgerung** Probe entspricht der geprüften Spezifikation.

Ausgestellt von Dr. Josef Bachus am: 16.08.2012

Überprüft von Dr. Klaus Denzel am: 16.08.2012

