

	Produkte der Komplementär-Medizin Dr. med. Alexander Michalzik Buchklinger Weg 17 69517 Gornheimertal / Odenwald	Version 2.0 Datum 08.11.2017	Produktspezifikation
--	---	---------------------------------	-----------------------------

Artikel-Nr. und Bezeichnung	OPL.240 – Nativ OPC 240 Premium Plus
------------------------------------	--------------------------------------

Produktbeschreibung <i>Sensorische Eigenschaften</i>	OPC - haltiger Extrakt aus französischen Traubenkernen <table> <tr> <td>Farbe</td><td>rötlich-braun</td></tr> <tr> <td>Geruch</td><td>arteigen</td></tr> <tr> <td>Geschmack</td><td>bitter, adstringierend</td></tr> <tr> <td>Struktur</td><td>pulvrig</td></tr> </table>	Farbe	rötlich-braun	Geruch	arteigen	Geschmack	bitter, adstringierend	Struktur	pulvrig
Farbe	rötlich-braun								
Geruch	arteigen								
Geschmack	bitter, adstringierend								
Struktur	pulvrig								

Zutaten / Zusammensetzung	100% Extrakt aus Traubenkernen - Keine Verwendung von Zusatzstoffen in der Kapselfüllung - Keine Verwendung von Schmier- und Füllstoffen in der Kapselfüllung - Keine Verwendung von Konservierungsstoffen - Keine Verwendung von Magnesiumstearat und Siliciumdioxid
----------------------------------	--

Herkunft	Frankreich (Traubenkerne) und Südamerika (Camu Camu)
-----------------	--

Allergene	Wir bestätigen Allergenfreiheit unseres Produktes gemäß der aktuellen EU-Lebensmittelinformationsverordnung.
------------------	--

Stoffklassen / Qualitätsmerkmale	Oligomere Proanthocyanidine <table> <tr> <td>Definition</td><td>Oligomere Proanthocyanidine sind mehrkettige Catechine. Monomere Proanthocyanidine bzw. monomere Catechine werden nicht zu den oligomeren Proanthocyanidinen gerechnet.</td></tr> <tr> <td>Mindestgehalt</td><td>Wir garantieren einen OPC-Mindestgehalt von 240 mg je Kapsel.</td></tr> <tr> <td>Meßmethode</td><td>Die zuverlässige Quantifizierung des OPC -Gehalts erfolgte anhand der Messmethode RP-HPLC gemäß Prüfvorschrift PV.03.P194_02 . Siehe www.opc-traubenkernextrakt.de</td></tr> </table>	Definition	Oligomere Proanthocyanidine sind mehrkettige Catechine. Monomere Proanthocyanidine bzw. monomere Catechine werden nicht zu den oligomeren Proanthocyanidinen gerechnet.	Mindestgehalt	Wir garantieren einen OPC-Mindestgehalt von 240 mg je Kapsel.	Meßmethode	Die zuverlässige Quantifizierung des OPC -Gehalts erfolgte anhand der Messmethode RP-HPLC gemäß Prüfvorschrift PV.03.P194_02 . Siehe www.opc-traubenkernextrakt.de
Definition	Oligomere Proanthocyanidine sind mehrkettige Catechine. Monomere Proanthocyanidine bzw. monomere Catechine werden nicht zu den oligomeren Proanthocyanidinen gerechnet.						
Mindestgehalt	Wir garantieren einen OPC-Mindestgehalt von 240 mg je Kapsel.						
Meßmethode	Die zuverlässige Quantifizierung des OPC -Gehalts erfolgte anhand der Messmethode RP-HPLC gemäß Prüfvorschrift PV.03.P194_02 . Siehe www.opc-traubenkernextrakt.de						

Schwermetalltestung	Ergebnis :		
	Die Schwermetalltestung ergab einen Gesamtanteil von maximal 1 : 0,0000013		
	Die Qualitätsanforderungen sind somit erfüllt und entsprechen gleichsam dem gemäß EU-Rechtsverordnung zugelassenen Gehalt.		
		Nachweisgrenze/Belastung nach europäischem Arzneibuch nicht über :	Meßmethode nach dem europäischen Arzneibuch
	Blei	< 0,5 ppm*	Eur.PH.7.0.<2.2.58>ICP-MS
	Arsen	< 0,3 ppm*	Eur.PH.7.0.<2.2.58>ICP-MS
	Kadmium	< 0,3 ppm*	Eur.PH.7.0.<2.2.58>ICP-MS

	Produkte der Komplementär-Medizin Dr. med. Alexander Michalzik Buchklinger Weg 17 69517 Gornheimertal / Odenwald	Version 2.0 Datum 08.11.2017	Produktspezifikation
--	---	---------------------------------	-----------------------------

	Quecksilber < 0,2 ppm* Eur.Ph.7.0.<2.2.58>ICP-MS *ppm □ Teile pro Millionen
--	---

Analysewerte Mikrobiologie	Ergebnis :		
	Wie bestätigen, dass die Qualitätsanforderungen zur Sicherung der Erregerfreiheit nach zuverlässiger Testung erfüllt sind.		
		Meßergebnis nach europäischem Arzneibuch	Meßmethode nach dem europäischen Arzneibuch
	Gesamtkeimzahl KBE/g	NMA 1000 erfüllt	Eur.Ph.6.0.<2.6.12>
	Hefen und Pilze KBE/g	NMA 100 erfüllt	Eur.Ph.6.0.<2.6.12>
	E. coli	negativ erfüllt	Eur.Ph.6.0.<2.6.13>
	Salmonella	negativ erfüllt	Eur.Ph.6.0.<2.6.13>
	S. aureus	negativ erfüllt	Eur.Ph.6.0.<2.6.13>
P. aeruginosa	negativ erfüllt	Eur.Ph.6.0.<2.6.13>	

Pestizidscreening	Es wurden keine Pestizide mit Konzentrationen oberhalb der feinen und somit als rückstandsfrei geltenden Nachweisgrenze von 0,01mg/kg, gemäß EG-Verordnung Nr. 396/2005, festgestellt. Der Nachweis erfolgte anhand der hochsensiblen Testmethode Eur.Ph.6.0<2.8.13>
--------------------------	--

Testung auf Lösungsmittel	Das Produkt ist frei von Lösungsmittelrückständen. Dies wurde anhand der Testmethode Eur.Ph.7.0<5.4> ermittelt.
----------------------------------	--

GMO (gentechnische Manipulation)	Keine der eingesetzten Zutaten ist gentechnisch verändert.
---	--

Bestätigung des Lieferanten	Hiermit bestätigen wir, dass die von uns produzierte Ware der oben genannten Spezifikation entspricht. Die Spezifikation gilt ab sofort bis zum Vorliegen einer neuen freigegebenen Spezifikation.
------------------------------------	--

Gornheimertal, 08.11.2017



 Produkte der Komplementär-Medizin
 Buchklinger Weg 17
 69517 Gornheimertal
 Tel. +49 (0) 6201 - 24621
 Fax +49 (0) 6201 - 24633
 info@biotikon.de
 www.biotikon.de
 Dr. med. Alexander Michalzik
 Geschäftsführer Biotikon
 Medizinischer Direktor