

	Produkte der Komplementär-Medizin Dr. med. Alexander Michalzik Buchklinger Weg 17 69517 Gornheimertal / Odenwald	Version 1.0 Datum 2.10.2015	Produktspezifikation
---	---	--------------------------------	-----------------------------

Artikel-Nr. und Bezeichnung	RKG.380/680/980 – Ginseng
------------------------------------	---------------------------

Produktbeschreibung <i>Sensorische Eigenschaften</i>	Hochkonzentrierter Roter Koreanischer Ginseng-Extrakt <table border="0"> <tr> <td>Farbe</td><td>beige</td></tr> <tr> <td>Geruch</td><td>geruchsarm</td></tr> <tr> <td>Geschmack</td><td>charakteristisch, bitter</td></tr> <tr> <td>Struktur</td><td>pulvrig</td></tr> </table>	Farbe	beige	Geruch	geruchsarm	Geschmack	charakteristisch, bitter	Struktur	pulvrig
Farbe	beige								
Geruch	geruchsarm								
Geschmack	charakteristisch, bitter								
Struktur	pulvrig								

Zutaten / Zusammensetzung	100% natürlicher Extrakt aus Panax ginseng (Kraftwurz) - 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
----------------------------------	---

Herstellung	Deutschland
--------------------	-------------

Stoffklassen / Qualitätsmerkmale	Eine Kapsel Ginseng enthält 300 mg reinen Panax Ginseng-Extrakt				
		Sollstandard in %	Berechneter, standardisierter Mindestgehalt pro Kapsel	Gemessener Gehalt in %	Meßmethode
	Ginsenoside	80 %	240 mg	80,09 %	UV
	Ergebnis: Das Produkt enthält einen Ginsenosidanteil von mindestens 240 mg pro Kapsel.				

Schwermetalltestung	Nachweis / Belastung nach europäischem Arzneibuch nicht über :			Meßmethode nach dem europäischen Arzneibuch
		Ergebnis		
	Blei	< 2 ppm*	erfüllt	Eur.PH.7.0.<2.2.58>ICP-MS
	Arsen	< 2 ppm*	erfüllt	Eur.PH.7.0.<2.2.58>ICP-MS
	Kadmium	< 0,5 ppm*	erfüllt	Eur.PH.7.0.<2.2.58>ICP-MS
	Quecksilber	< 0,1 ppm*	erfüllt	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 erfüllt sind. <table><tr><td></td><td>Meßergebnis nach europäischem Arzneibuch</td><td>Meßmethode nach dem europäischen Arzneibuch</td></tr><tr><td>Gesamtkeimzahl KBE/g</td><td>NMA 1000 erfüllt</td><td>Eur.Ph.6.0.<2.6.12></td></tr><tr><td>Hefen und Pilze KBE/g</td><td>NMA 100 erfüllt</td><td>Eur.Ph.6.0.<2.6.12></td></tr><tr><td>E. coli</td><td>negativ erfüllt</td><td>Eur.Ph.6.0.<2.6.13></td></tr><tr><td>Salmonella</td><td>negativ erfüllt</td><td>Eur.Ph.6.0.<2.6.13></td></tr><tr><td>S. aureus</td><td>negativ erfüllt</td><td>Eur.Ph.6.0.<2.6.13></td></tr><tr><td>P. aeruginosa</td><td>negativ erfüllt</td><td>Eur.Ph.6.0.<2.6.13></td></tr></table>		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>
	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>																				
Allergene	Wir bestätigen die Allergenfreiheit unseres Produktes gemäß der aktuellen EU-Lebensmittelinformationsverordnung (European Directive 2003/89/CE).																					
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.																					
Strahlenbelastung	Das Produkt ist strahlungsfrei.																					
Bestätigung	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, 2.10.2015



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