



Produkte der Komplementär-Medizin
Dr. med. Alexander Michalzik
Buchklinger Weg 17
89517 Gornheimertal / Odenwald

Version 1.0
Datum 23.02.2016

Produktspezifikation

| | |
|------------------------------------|----------------|
| Artikel-Nr. und Bezeichnung | ZIM.090 - Zimt |
|------------------------------------|----------------|

| | | |
|----------------------------------|------------------------------------|------------------|
| Produktbeschreibung | Konzentrierter Ceylon-Zimt-Extrakt | |
| <i>Sensorische Eigenschaften</i> | Farbe | rotbraun |
| | Geruch | charakteristisch |
| | Geschmack | charakteristisch |
| | Struktur | pulvrig |

| | |
|----------------------------------|--|
| Zutaten / Zusammensetzung | <p>100% natürlicher Extrakt (aus Cinnamomum verum)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | Indien |
|-----------------|--------|

| | |
|--------------------|-------------|
| Herstellung | Deutschland |
|--------------------|-------------|

| | |
|---|--|
| Stoffklassen / Qualitätsmerkmale | <p>Reinheitsgrad garantiert :</p> <p>Dieses Produkt enthält einen standardisierten Polyphenolgehalt von mindesten 20 %. Dies entspricht einem Polyphenolgehalt von 100mg pro Kapsel.</p> |
|---|--|

| Schwermetalltestung | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>Ergebnis</th> <th>Meßmethode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Blei</td> <td>< 5 ppm*</td> <td>erfüllt</td> <td>AAS / ICP - MS</td> </tr> <tr> <td>Arsen</td> <td>< 3 ppm*</td> <td>erfüllt</td> <td>AAS / ICP - MS</td> </tr> <tr> <td>Kadmium</td> <td>< 2 ppm*</td> <td>erfüllt</td> <td>AAS / ICP - MS</td> </tr> <tr> <td>Quecksilber</td> <td>< 0,1 ppm*</td> <td>erfüllt</td> <td>AAS / ICP - MS</td> </tr> </tbody> </table> <p>*ppm □ Teile pro Millionen</p> | | | Ergebnis | Meßmethode | Blei | < 5 ppm* | erfüllt | AAS / ICP - MS | Arsen | < 3 ppm* | erfüllt | AAS / ICP - MS | Kadmium | < 2 ppm* | erfüllt | AAS / ICP - MS | Quecksilber | < 0,1 ppm* | erfüllt | AAS / ICP - MS |
|----------------------------|---|----------|----------------|----------|------------|------|----------|---------|----------------|-------|----------|---------|----------------|---------|----------|---------|----------------|-------------|------------|---------|----------------|
| | | Ergebnis | Meßmethode | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blei | < 5 ppm* | erfüllt | AAS / ICP - MS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arsen | < 3 ppm* | erfüllt | AAS / ICP - MS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kadmium | < 2 ppm* | erfüllt | AAS / ICP - MS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quecksilber | < 0,1 ppm* | erfüllt | AAS / ICP - MS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Analysewerte Mikrobiologie | <p>Ergebnis : Wie bestätigen, dass die Qualitätsanforderungen zur Sicherung der Erregerfreiheit erfüllt sind.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Meßergebnis</th> <th>Meßmethode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gesamtkeimzahl KBE/g</td> <td>NMA 10000 erfüllt</td> <td>As per USP <2021></td> </tr> <tr> <td>Hefen und Pilze KBE/g</td> <td>NMA 100 20 KBE/g</td> <td>As per USP <2021></td> </tr> <tr> <td>E. coli</td> <td>negativ erfüllt</td> <td>As per USP <2021></td> </tr> <tr> <td>Salmonella</td> <td>negativ erfüllt</td> <td>As per USP <2021></td> </tr> <tr> <td>S. aureus</td> <td>negativ erfüllt</td> <td>As per USP <2021></td> </tr> <tr> <td>P. aeruginosa</td> <td>negativ erfüllt</td> <td>As per USP <2021></td> </tr> </tbody> </table> | | Meßergebnis | Meßmethode | Gesamtkeimzahl KBE/g | NMA 10000 erfüllt | As per USP <2021> | Hefen und Pilze KBE/g | NMA 100 20 KBE/g | As per USP <2021> | E. coli | negativ erfüllt | As per USP <2021> | Salmonella | negativ erfüllt | As per USP <2021> | S. aureus | negativ erfüllt | As per USP <2021> | P. aeruginosa | negativ erfüllt | As per USP <2021> |
|-----------------------------------|--|-------------------|-------------|------------|----------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|------------------|-------------------|---------|-----------------|-------------------|------------|-----------------|-------------------|-----------|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|-------------------|
| | Meßergebnis | Meßmethode | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gesamtkeimzahl KBE/g | NMA 10000 erfüllt | As per USP <2021> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hefen und Pilze KBE/g | NMA 100 20 KBE/g | As per USP <2021> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E. coli | negativ erfüllt | As per USP <2021> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salmonella | negativ erfüllt | As per USP <2021> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S. aureus | negativ erfüllt | As per USP <2021> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P. aeruginosa | negativ erfüllt | As per USP <2021> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Produkte der Komplementär-Medizin
Dr. med. Alexander Michalzik
Buchklinger Weg 17
89517 Gornheimertal / Odenwald

Version 1.0
Datum 23.02.2016

Produktspezifikation

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.

Gorxheimertal, 23.02.2016


Produkte der
Komplementär-Medizin
Buchklinger Weg 17
69517 Gorxheimertal
Tel. +49 (0) 6201-24621
Fax +49 (0) 6201-24633
info@biotikon.de
www.biotikon.de



Dr. med. Alexander Michalzik
Geschäftsführer Biotikon
Medizinischer Direktor