

## Certificate of Analysis - Analysezertifikat -

|                |               |
|----------------|---------------|
| <b>Produkt</b> | <b>Charge</b> |
| <b>OPC120</b>  | <b>900561</b> |

**Mindesthaltbarkeit:** bis 04.2024 in der Originalverpackung,  
 dunkel gelagert bei +10 bis +25°C.

| ANALYSE   | SPEZIFIKATION   | IST-WERTE  |
|---|---|--|
| Erscheinungsbild  | granuliert  | entspricht   |
| Farbe   | braun   | entspricht   |
| Geruch  | typisch   | entspricht   |
| Dichte  | > 0,25  | 0,34   |
| Restfeuchte   | < 7 %   | 5,7 %  |
| Gesamt SO <sub>2</sub> **                                 | < 10 ppm  | 0 ppm  |
| Gesamtpolyphenole**<br>(Absorption 280 nm, eq catechin)   | ≥ 95 %  | 100 %  |
| Oligomere Procyanidine (OPC)**                            | > 40 %  | 42,4 %   |
| Gesamtkeimzahl  | < 1000 KbE/g  | 67 KbE/ g  |
| Hefen und Schimmelpilze                                   | < 100 KbE/g   | 0 KbE/ g   |
| Coliforme   | keine   | keine  |
| Schwermetalle**   | Pb: < 3 ppm<br>Hg: < 0,1 ppm<br>As: < 2 ppm<br>Cd: < 1 ppm    | Pb: < 0,04 ppm<br>Hg: < 0,005 ppm<br>As: 0,580 ppm<br>Cd: < 0,01 ppm |
| Pestizide**   | entspricht den Anforderungen des<br>Europäischen Arzneibuchs  | entspricht   |
| Polyzyklische aromatische<br>Kohlenwasserstoffe (PAK)*,** | entspricht den Anforderungen der<br>Europäischen Gesetzgebung | entspricht   |

\* jährliche Analyse einer durchschnittlichen Charge

\*\*entspricht dem Analyseergebnis vor Granulierung

Nach originalem Prüfzertifikat erstellt.

Nitz, den 20.04.2022

## Produktionsschema Traubenkernextrakt

