

Sehr geehrte/r Imker/in

Bitte beachten Sie, dass neben dem Alkoholgehalt und dem Propolisabdampfwert nun auch die Menge Propolis in 60 Tropfen (1,8 ml) in mg angegeben werden muss!

Wertetabelle für Propolisgehalt in einer Tagesdosis (60 Tropfen); entsprechend 1,8 ml bei Raumtemperatur (berechnet aus dem Abdampfwert)

Propolisgehalt lt. Prüfbefund (aus Abdampfwert) in g/100 g (%)	Menge Propolis in 60 Tropfen (1,8 ml) in mg
8	144
9	162
10	180
11	198
12	216
13	234
14	252
15	270
16	288
17	306
18	324
19	342
20	360
21	378
22	396

Diese Werte Tabelle stellt eine Annäherung dar da bei der Umrechnung eine Dichte von 1000 und eine Tropfengröße von 0,03 ml angenommen wurde; für eine genaue Umrechnung wäre sowohl der genaue Propolisgehalt (aus dem Abdampfwert) als auch die genaue Dichte (Gewicht) und Viskosität (Tropfengröße) der alkoholischen Lösung zu berücksichtigen. In Anbetracht der natürlichen Schwankungsbreite bei einem Naturprodukt und der Aussage des § 5 Abs. 4 Nahrungsergänzungsmittelverordnung (Angaben von Durchschnittswerten) erscheint die oben getroffene Annahme bei der Berechnung jedoch als zulässig und berechtigt.

Ihr Labor (Mag. Birgit Blaschon)