

Quantitative Zusammensetzung

Propolis - Creme nach Zangerl, abgeändert IM Reitinger

Zusammensetzung nach INCI

Stoffbezeichnung	Gewicht in Gramm	Anteil in %
Gesamtgewicht	260,20	100
Vaseline (PETROLATUM)	100,00	38,42
Lanolin (LANOLIN CERA)	100,00	38,42
Propolis (PROPOLIS CERA)	25,00	9,61
Bienenhonig (MEL)	15,00	5,75
Propolislösung (PROPOLIS CERA, ALKOHOL)	10,00	3,82
Lärchenterpentin (LARIX DECIDUA)	10,00	3,82*
Latschenkiefernöl (PINUS MUGO TURR.)	0,20	0,07*

*Gemäß Kosmetikverordnung BGBl. Nr. 166/1996 i.d.g.F. betragen die zugelassenen Höchstmengen bei Produkten, die bestimmungsmäßig auf der Haut verbleiben, für Lärchenterpentin 4,5 g/100g und für Latschenkiefernöl 4,0g/100g, wobei bei Mischungen von jedem einzelnen Stoff nur soviel Prozent der jeweils genannten Höchstmenge verwendet werden dürfen, dass die Summe der Prozent 100 nicht übersteigt.

Qualitative Zusammensetzung der Propolis:

Propolispulver:

Die verwendete Rohpropolis ernte ich über **spezielle Gitterauflagen** von den **eigenen** Bienenvölkern. Die Rohware wird nochmals **handverlesen**, damit absolut keinerlei Unreinheiten dabei sind. Anschließend wird die Propolis **tiefgefroren**, in diesem Zustand **feinst vermahlen** und nochmals **feinst gesiebt**.

Herstellungsvorgang der Propoliscreme nach Zangerl abgeändert IM Reitinger

Rohstoffe	Herstellungsvorgang	Kontrolle
Produktionsschritt A		
Bestandteile abwiegen und auf Fremdkörper prüfen	Propolis in gefrorenem Zustand fein mahlen	Nochmalige Kontrolle auf eventuelle Unreinheiten
Produktionsschritt B		
100g Lanolin und 100g Vaseline sowie Lärchenterpentin bereitstellen	In einem sauberen Gefäß im Wasserbad auf ca. 60°C erwärmen, gut rühren und ca. 45°C abkühlen lassen	Sauberkeit und Temperaturkontrolle, Einhaltung der Mengenangaben
Produktionsschritt C		
25 g feinst gemahlene Propolis und das Fläschchen mit dem Latschenkiefernöl bereitstellen	Die Propolis in die Grundlage von Produktionsschritt B einrühren bis diese vollständig gelöst ist. Bei ca. 35°C , 20 Tropfen Latschenkiefernöl unter ständigem Rühren begeben	Sichtkontrolle des Mischvorganges, Prüfung der Homogenität
Produktionsschritt D		
10 g Propolislösung und 15 g Bienenhonig bereitstellen	Die Propolislösung tropfenweise unter ständigem Rühren dazugeben und zuletzt den Honig begeben, gut verrühren.	Nochmalige Überprüfung der Homogenität
Produktionsschritt E		
Bereitstellung der sauberen Gebinde (Doserl oder farbige Gläser), Vorbereitung der Etiketten	Die noch nicht erstarrte Creme in die vorbereiteten, sauberen Gebinde abfüllen, verschließen und etikettieren	Kontrolle der Inhalte, des Gewichtes und der Auszeichnung. Dunkle, trockene und kühle Lagerung