Aromatische Salbe Aromaticum Unguentum

Unquentum aromaticum/Windsalbe

DEFINITION

Gehalt an ätherischem Öl: 2,5 bis 4,0 % (V/m)

HERSTELLUNG

Erdnussö Raffiniertes Erdnussöl (Arachadis oleum raffinatum)	36 g
Hydriertes Erdnussöl (Arachadis oleum hydrogenatum)	36 g
Gelbes Wachs (Cera flava)	15 g
Lorbeeröl (Lauri oleum, ÖAB)	10 g
Lavendelöl (Lavandulae aetheroleum)	1 g
Rosmarinöl (Rosmarini aetheroleum)	1 g
Wacholderöl (Juniperi aetheroleum)	1 g

Das raffinierte Erdnussöl, das hydrierte Erdnussöl und das Gelbe Wachs werden auf dem Wasserbad zusammengeschmolzen; der erkalteten Masse setzt man das Lorbeeröl und die ätherischen Öle zu und rührt bis zum Erkalten.

EIGENSCHAFTEN

Aussehen: gelblichgrüne Salbe Geruch: deutlich aromatisch

PRÜFUNG AUF REINHEIT

Säurezahl (2.5.1): 2,5 – 6,0 mit 10,0 g Salbe bestimmt. Die Salbe wird nötigenfalls unter Erwärmen in der Lösungsmittelmischung gelöst.

Verseifungszahl (2.5.6): 160 – 180 mit 2,0 g Salbe bestimmt.

GEHALTSBESTIMMUNG

Die Bestimmung erfolgt nach "Gehaltsbestimmung des ätherischen Öls in Drogen" (2.8.12) unter Verwendung von 10,0 g Salbe, einem 1000 ml Rundkolben, 400 ml Wasser R als Destillationsflüssigkeit als Vorlage. Die Destillation erfolgt 3 Stunden lang mit einer Geschwindigkeit von 2,5 – 3,5 ml je Minute.

LAGERUNG

Dicht verschlossen, vor Licht geschützt, kalt oder kühl zwischen 8 und 15 °C.