



Bombastus-Werke AG

Wilsdruffer Straße 170

01705 Freital

Rohstoffspezifikation / Prüfvorschrift

Dalmatinisches Salbeiöl 30 % DAC

QRS 01000018 / Stand: 02.03.2020

Seite 1 von 1

Artikelbezeichnung: Dalmatinisches Salbeiöl 30 %

Prüfvorschrift: DAC 2016-2/S-010

| PARAMETER | PRÜFVORSCHRIFT | SOLL |
|---|------------------------|--|
| Definition | | |
| Gewinnung | Monographie DAC 2016-2 | Aus den oberirdischen Teilen von <i>Salvia officinalis</i> L. (Lamiaceae) durch Wasserdampfdestillation gewonnenes, thujonreiches, ätherisches Öl. |
| Identität (Monographie-Forderung: Prüfung B oder A) | | |
| A. DC | Ph.Eur. 2.2.27 | Entsprechend der Beschreibung der Monographie. |
| B. GC-Profil | Ph.Eur. 2.2.28 | Die Hauptpeaks im Chromatogramm der Untersuchungslösung entsprechen in Bezug auf ihre Retentionszeiten den Hauptpeaks im Chromatogramm der Referenzlösung. |
| Reinheit | | |
| Relative Dichte | Ph.Eur. 2.2.5 | 0,905 bis 0,925 |
| Brechungsindex | Ph.Eur. 2.2.6 | 1,457 bis 1,473 |
| Optische Drehung | Ph.Eur. 2.2.7 | -3 bis +15 Grad |
| GC-Profil | | |
| Cineol | Ph.Eur. 2.2.28 | 6,0 bis 16,0 % |
| α -Thujon + β -Thujon | Ph.Eur. 2.2.28 | 20,0 bis 40,0 % |
| Campher | Ph.Eur. 2.2.28 | 14,0 bis 37,0 % |
| Bornylacetat | Ph.Eur. 2.2.28 | höchstens 5,0 % |
| Borneol | Ph.Eur. 2.2.28 | höchstens 5,0 % |

gez. Stephan Bambynek (Sachkundige Person / Bereichsleiter Qualitätskontrolle)

Diese Spezifikation ist ein EDV-Ausdruck und ohne Unterschrift gültig.