



| | |
|---------------------------------|---|
| Art.-Nr.: G 502 | Oleum Santali; Sandelöl, Sandelholzöl |
| 1. <u>Definition</u> | Das aus dem Holze des Stammes und der Wurzeln von Santalum album L. durch Destillation gewonnene Öl. |
| 2. <u>Qualitätsdaten</u> | |
| 2.1. <u>Eigenschaften</u> | |
| 2.1.1. Aussehen | Zähflüssiges, farbloses bis braungelbes Öl. |
| 2.1.2. Geruch (2.3.4) | Eigenartig würziger Geruch. |
| 2.2. <u>Identität</u> | Das Öl muss den Eigenschaften entsprechen. |
| 2.3. <u>Reinheit</u> | |
| 2.3.1. Dichte (g/ml) | 0,968 bis 0,980 |
| 2.3.2. Brechungsindex (2.2.6) | 1,496 bis 1,516 |
| 2.3.3. Optische Drehung (2.2.7) | -21 bis -11° |
| 2.3.4. Löslichkeit in Ethanol | 1 ml muss sich in 5 ml Ethanol 90% R klar lösen. |
| 3. <u>Hinweis</u> | Sofern keine Angaben gemacht werden, erfolgen die Prüfungen nach den Methoden des jeweils gültigen Arzneibuchs. |
| 4. <u>Literatur</u> | DAB 6 Hagers Handbuch, 5. Auflage, Band 6, Seite 601, 604 |