



Bombastus-Werke AG

Wilsdruffer Straße 170
01705 Freital

Rohstoffspezifikation / Prüfvorschrift

Baldrianwurzel, geschnitten Ph.Eur.

QRS 00000021 / Stand: 15.08.24

Seite 1 von 1

Artikelbezeichnung: Baldrianwurzel, geschnitten

Prüfvorschrift: Ph.Eur. 11.6/2526

| PARAMETER | PRÜFVORSCHRIFT | SOLL |
|--|--|---|
| Definition | | |
| Stammpflanze und Droge | Monographie Ph.Eur. 11.6 | Die getrockneten, geschnittenen, unterirdischen Teile von <i>Valeriana officinalis</i> L.s.l. Die Droge umfasst den Wurzelstock, die Wurzeln sowie die Ausläufer. |
| Identität | | |
| A. Mikroskopische Merkmale | Ph.Eur. 2.8.23, Monographie Ph.Eur. 11.6 | Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung. |
| B. HPTLC | Ph.Eur. 2.8.25, Monographie Ph.Eur. 11.6 | Die Chromatogramme der Referenz- und Untersuchungslösung entsprechen der Beschreibung der Monographie. |
| Reinheit | | |
| Stängelanteile | Ph.Eur. 2.8.2 | höchstens 5 % |
| Sonstige fremde Bestandteile | Ph.Eur. 2.8.2 | höchstens 2 % |
| Trocknungsverlust | Ph.Eur. 2.2.32 | höchstens 12,0 % |
| Asche | Ph.Eur. 2.4.16 | höchstens 12,0 % |
| Salzsäureunlösliche Asche | Ph.Eur. 2.8.1 | höchstens 5,0 % |
| Gehalt | | |
| Ätherisches Öl | Ph.Eur. 2.8.12, Monographie Ph.Eur. 11.6 | mindestens 3,0 ml/kg (berechnet auf die getrocknete Droge) |
| Sesquiterpensäuren berechnet als Valerensäure | Ph.Eur. 2.2.29, Monographie Ph.Eur. 11.6 | mindestens 0,10 % (berechnet auf die getrocknete Droge) |