



Bombastus-Werke AG

Wilsdruffer Straße 170
01705 Freital

Rohstoffspezifikation / Prüfvorschrift

Enzianwurzel, geschnitten Ph.Eur.

QRS 00000024 / Stand: 28.05.2015

Seite 1 von 1

Artikelbezeichnung: Enzianwurzel, geschnitten

Prüfvorschrift: Ph.Eur. 8.5/0392

PARAMETER	PRÜFVORSCHRIFT	SOLL
Definition		
Stammpflanze und Droge	Monographie Ph.Eur. 8.5	Die getrockneten, zerkleinerten, unterirdischen Organe von <i>Gentiana lutea</i> L.
Eigenschaften		
Geschmack	Monographie Ph.Eur. 8.5	anhaltend stark bitter
Identität		
A. Makroskopische Merkmale	Monographie Ph.Eur. 8.5	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
B. Mikroskopische Merkmale	Ph.Eur. 2.8.23, Monographie Ph.Eur. 8.5	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
C. DC	Ph.Eur. 2.2.27, Monographie Ph.Eur. 8.5	Die Chromatogramme der Referenz- und Untersuchungslösung entsprechen der Beschreibung der Monographie.
Reinheit		
Andere Spezies von <i>Gentiana</i>	Ph.Eur. 2.2.27, Monographie Ph.Eur. 8.5	Im Chromatogramm der Untersuchungslösung dürfen keine violetten Zonen direkt oberhalb der Zone von Amarogentin sichtbar sein (andere Spezies von <i>Gentiana</i>).
Fremde Bestandteile	Ph.Eur. 2.8.2	maximal 2 %
Bitterwert	Ph.Eur. 2.8.15	mindestens 10000
Mit Wasser extrahierbare Substanzen	Monographie Ph.Eur. 8.5	mindestens 33 %
Asche	Ph.Eur. 2.4.16	höchstens 6,0 %