



Bombastus-Werke AG

Wilsdruffer Straße 170
01705 Freital

Rohstoffspezifikation / Prüfvorschrift

Spitzwegerichblätter, geschnitten Ph.Eur.

QRS 00000039 / Stand: 26.02.2024

Seite 1 von 1

Artikelbezeichnung: Spitzwegerichblätter, geschnitten

Prüfvorschrift: Ph.Eur. 11.4/1884

PARAMETER	PRÜFVORSCHRIFT	SOLL
Definition		
Stammpflanze und Droge	Monographie Ph.Eur. 11.4	Die getrockneten, zerkleinerten Blätter und Blütenschäfte von <i>Plantago lanceolata</i> L.s.l.
Identität		
A. Makroskopische Merkmale	Monographie Ph.Eur. 11.4	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
B. Mikroskopische Merkmale	Ph.Eur. 2.8.23, Monographie Ph.Eur. 11.4	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
C. HPTLC	Ph.Eur. 2.8.25, Monographie Ph.Eur. 11.4	Die Chromatogramme der Referenz- und Untersuchungslösung entsprechen der Beschreibung der Monographie.
Reinheit		
Digitalis-lanata-Ehrh.-Blätter	Ph.Eur. 2.8.25, Monographie Ph.Eur. 11.4	Das Chromatogramm der Untersuchungslösung darf keine hellviolett fluoreszierende Zone, dem Lanatosid C im Chromatogramm der Referenzlösung (d) entsprechende Zone, zeigen.
Andersfarbige Blätter	Ph.Eur. 2.8.2	höchstens 5 %
Sonstige fremde Bestandteile	Ph.Eur. 2.8.2	höchstens 2 %
Trocknungsverlust	Ph.Eur. 2.2.32	höchstens 10,0 %
Asche	Ph.Eur. 2.4.16	höchstens 14,0 %
Gehalt		
Gesamt-ortho-Dihydroxymzimtsäure-Derivate berechnet als Acteosid	Ph.Eur. 2.2.25, Monographie Ph.Eur. 11.4	mindestens 1,5 % (berechnet auf die getrocknete Droge)