



Bombastus-Werke AG

Wilsdruffer Straße 170
01705 Freital

Rohstoffspezifikation / Prüfvorschrift
Weißdornblätter mit Blüten, geschnitten Ph.Eur.
QRS 00000052 / Stand: 15.10.2020

Seite 1 von 1

Artikelbezeichnung: Weißdornblätter mit Blüten, geschnitten
Prüfvorschrift: Ph.Eur. 10.3/1432

PARAMETER	PRÜFVORSCHRIFT	SOLL
Definition		
Stammpflanze und Droge	Monographie Ph.Eur. 10.3	Die geschnittenen, getrockneten, Blüten tragenden Zweige von <i>Crataegus monogyna</i> Jacq. (Lindm.), <i>C. laevigata</i> (Poir.) DC. oder ihren Hybriden, seltener von <i>Crataegus</i> -Arten wie <i>C. pentagyna</i> Waldst. et Kit. ex Willd. oder <i>C. azarolus</i> L. Die Arten können auch gemischt sein.
Identität		
A. Makroskopische Merkmale	Monographie Ph.Eur. 10.3	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
B. Mikroskopische Merkmale	Ph.Eur. 2.8.23, Monographie Ph.Eur. 10.3	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
C. HPTLC	Ph.Eur. 2.8.25, Monographie Ph.Eur. 10.3	Die Chromatogramme der Referenz- und Untersuchungslösung entsprechen der Beschreibung der Monographie.
Reinheit		
Verholzte Zweige Durchmesser > 2,5 mm	Ph.Eur. 2.8.2	höchstens 8 %
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 10,0 %
Gehalt		
Vitexin-2"-O-rhamnosid- Derivate berechnet als Vitexin-2"-O-rhamnosid	Ph.Eur. 2.2.29, Monographie Ph.Eur. 10.3	mindestens 0,2 % (berechnet auf die getrocknete Droge)