



**Bombastus-Werke AG**

Wilsdruffer Straße 170  
01705 Freital

## Rohstoffspezifikation / Prüfvorschrift

**Melissenblätter, geschnitten Ph.Eur.**

QRS 00000008 / Stand: 15.11.2013

Seite 1 von 1

**Artikelbezeichnung:** Melissenblätter, geschnitten

**Prüfvorschrift:** Ph.Eur. 7.0/1447

PARAMETER	PRÜFVORSCHRIFT	SOLL
<b>Definition</b>		
Stammpflanze und Droge	Monographie Ph.Eur. 7.0	Die getrockneten Laubblätter von Melissa officinalis L.
<b>Eigenschaften</b>		
Geruch	Monographie Ph.Eur. 7.0	zitronenartig
<b>Identität</b>		
A. Makroskopische Merkmale	Monographie Ph.Eur. 7.0	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
B. Mikroskopische Merkmale	Monographie Ph.Eur. 7.0	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
C. DC	Ph.Eur. 2.2.27, Monographie Ph.Eur. 7.0	Die Chromatogramme der Referenz- und Untersuchungslösung entsprechen der Beschreibung der Monographie.
<b>Reinheit</b>		
Stängelanteile Durchmesser > 1mm	Ph.Eur. 2.8.2	höchstens 10 %
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 12,0 %
<b>Gehalt</b>		
Hydroxymitsäure-Derivate berechnet als Rosmarinsäure	Ph.Eur. 2.2.25, Monographie Ph.Eur. 7.0	mindestens 1,0 % (berechnet auf die getrocknete Droge)