

**Artikelbezeichnung:** Heidelbeerblätter, geschnitten**Prüfvorschrift:** DAC 2013-2/H-058

PARAMETER	PRÜFVORSCHRIFT	SOLL
<b>Definition</b>		
Stammpflanze und Droge	Monographie DAC 2013-2	Die getrockneten, geschnittenen Laubblätter von <i>Vaccinium myrtillus</i> L. (Ericaceae).
<b>Identität</b>		
A. Makroskopische Merkmale	Monographie DAC 2013-2	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
B. Mikroskopische Merkmale	Monographie DAC 2013-2	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
C. DC	Ph.Eur. 2.2.27, Monographie DAC 2013-2	Die Chromatogramme der Referenz- und Untersuchungslösung entsprechen der Beschreibung der Monographie.
<b>Reinheit</b>		
Braune Teile der Sprossachse	Ph.Eur. 2.8.2	höchstens 5 %
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 6,0 %
<b>Gehalt</b>		
Mit Hautpulver fällbare Gerbstoffe berechnet als Pyrogallol	Ph.Eur. 2.8.14, Monographie DAC 2013-2	mindestens 3,0 % (berechnet auf die getrocknete Droge)
<b>Kontaminanten</b>		
Pyrrolizidinalkaloide	Verordnung (EU) 2020/2040	höchstens 1,0 µg/Tag*

\* ... Der zulässige Gehalt an Pyrrolizidinalkaloiden in der Droge ist anhand der deklarierten Tagesdosis zu berechnen:

$$\text{zulässiger Gehalt in der Droge } [\mu\text{g/kg}] = \frac{1,0 \mu\text{g/Tag} * 1000}{\text{Tagesdosis Arzneimittel } [\text{g/Tag}]}$$