

**Artikelbezeichnung: Huflattichblätter, geschnitten**

PARAMETER	PRÜFVORSCHRIFT	SOLL
<b>Definition</b>		
Stammpflanze und Droge		Die getrockneten und geschnittenen Laubblätter von Tussilago farfara L.
<b>Eigenschaften</b>		
Geruch		honigartig
Geschmack		schleimig-süßlich
<b>Identität</b>		
A. Makroskopische Merkmale	Monographie DAB 10	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
B. Mikroskopische Merkmale	Monographie DAB 10	Entsprechend der Arzneibuch-Beschreibung.
C. DC	Monographie DAB 10	Die Chromatogramme der Referenz- und Untersuchungslösung entsprechen der Beschreibung der Monographie.
<b>Reinheit</b>		
Blattstiele	Ph.Eur. 2.8.2	höchstens 10 %
Rostpilzbefall	Ph.Eur. 2.8.2	höchstens 2 %
Sonstige fremde Bestandteile	Ph.Eur. 2.8.2	höchstens 2 %
Trocknungsverlust	Ph.Eur. 2.2.32	höchstens 10 %
Asche	Ph.Eur. 2.4.16	höchstens 23,0 %
Quellungszahl	Ph.Eur. 2.8.4	mindestens 9
<b>Gehalt</b>		
Pyrrolizidinalkaloide	Ph.Eur. 2.2.29	höchstens 1,0 µg/Tag*

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

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