



**Artikelbezeichnung: Anis-Fenchel-Kümmel Bombastus**

**Zusammensetzung:**

	ARTIKEL- NUMMER	ARTIKEL- BEZEICHNUNG	[%]
1.	00000025	Bitterer Fenchel Ph.Eur.	50,0
2.	00000018	Anis Ph.Eur.	30,0
3.	00000033	Kümmel Ph.Eur.	20,0

PARAMETER	PRÜFVORSCHRIFT	SOLL
<b>Identität</b>		
Absiebbare Bestandteile	Monographie Teegemische DAC	max. 2,0 %
<b>Identität</b>		
Prüfung des Heißaufgusses		Aussehen und Geschmack sind ähnlich dem Vergleichsmuster
<b>GC-Profil</b>		
Estragol	Ph.Eur. 2.2.28	muss vorhanden sein
Anethol	Ph.Eur. 2.2.28	muss vorhanden sein
α-Pinen	Ph.Eur. 2.2.28	muss vorhanden sein
Fenchon	Ph.Eur. 2.2.28	muss vorhanden sein
1-Limonen	Ph.Eur. 2.2.28	muss vorhanden sein
Carvon	Ph.Eur. 2.2.28	muss vorhanden sein
<b>Reinheit</b>		
Wasser (Einwaage: 10,0 g Teemischung)	Ph.Eur. 2.2.13	höchstens 80,0 ml/kg
Asche (Einwaage: 1,0 g Teemischung)	Ph.Eur. 2.4.16	höchstens 10,0 %
<b>Gehalt</b>		
Ätherisches Öl (Einwaage: 7,0 g Teemischung, 2 h)	Ph.Eur. 2.8.12	mindestens 32,0 ml/kg (berechnet auf die wasserfreie 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:

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