

Klenk-Spezifikation Nr.: 250176 Version 1

Seite 1

Artikelbezeichnung:	Herba Basilici
Synonym:	Basilikum, Common basil herb
Prüfgrundlage:	DAC , eigene Analysen
Artikelnummer:	3630-3639
Stammpflanze:	Ocimum basilicum L., Lamiaceae
Herkunft:	Ägypten
Beschreibung:	Basilikumkraut besteht aus den zur Blütezeit gesammelten, getrockneten, ganzen oder geschnittenen oberirdischen Teilen von Ocimum basilicum L.
Produkteinstufung:	Lebensmittel

Parameter: Prüfvorschrift: Sollvorgaben:

Identität:

Geruch / Geschmack:	Angenehm aromatischer Geruch ; etwas salziger, würziger Geschmack.	
Makroskopie:	hellgrüne-dunkelgrüne Blattfragmente, leicht zerbrechlich, selten sind Stielfragmente und Teile der Blütenstände zu sehen. Kelch mit Kelchschild.	
Mikroskopie:	Lamiaceen-Drüsenhaare mit vier sezernierenden Zellen, Epidermis wellig-buchtig mit diacytischen Stomata. Drüsenhaare mit 1- oder 2-zelligem Köpfchen. Zwei- bis dreizellige, gekrümmte Gliederhaare mit warziger Kutikula. Linsenförmige, über 50 µm große Pollen mit netzartiger Exine.	

DC-Prüfung: Ph. Eur.2.2.27 entspricht dem Vergleichschromatogramm

Reinheit

Trocknungsverlust:	Ph. Eur.2.2.32	Max. 10,0%
Asche:	Ph. Eur.2.4.16	Max. 18,0%
Fremde Bestandteile:	Ph. Eur.2.8.2	Max. 2%

Gehalt:

Haltbarkeit: 36 Monate