

Heinrich Klenk GmbH & Co KG Aschenhof 35 | D-97525 Schwebheim

Tel.: +49 (o) 9723 609-0 | Fax: +49 (o) 9723 609-50 USt-IdNr.: DE 133883778 | St.-Nr.: 249/162/51803

www.klenk-herbline.de

Klenk-Spezifikation Nr.: 250143 Version 1 Seite 1

Artikelbezeichnung: **Herba Majoranae** Synonym: Majoran, Marjoram

Prüfgrundlage: EB 6, eigene Analysen

Artikelnummer: 4880-4889

Stammpflanze: Majorana hortensis Moench (syn= Origanum majorana L.), Lamiaceae

Herkunft: Ägypten

Beschreibung: Die getrockneten, ganzen oder zerkleinerten, während der Blütezeit gesammelten und von den

Stengeln abgestreiften Blätter und Blüten von Majorana hortensis Moench.

Produkteinstufung: Lebensmittel

Parameter: Prüfvorschrift: Sollvorgaben:

Identität:

Geruch / Geschmack: Würziger Geruch und Geschmack

Makroskopie: Blätter graugrün, bis 4 cm lang, verkehrt eiförmig bis spatelförmig, graufilzig behaart und drüsig

punktiert. Die dichten Blütenstände sind meist in die zahlreichen rundlichen bis eiförmigen

Deckblätter und in die gelblich verfärbten Blüten zerfallen.

Mikroskopie: Epidermiszellen oberseits wellig, unterseits tief wellig-buchtig. Bis 150 µm lange 2- bis 5-zellige,

schlank kegelförmige, vorn gebogene oder hakenförmige Haare mit fein gekörnelter Kutikula.

Lamiaceendrüsenschuppen mit 8 bis 12 sezernierenden Zellen.

Reinheit

Trocknungsverlust: Ph. Eur.2.2.32 Max. 10,0% Asche: Ph. Eur.2.4.16 Max. 14,0% Fremde Bestandteile: Ph. Eur.2.8.2 Max. 2%

<u>Gehalt:</u>

Haltbarkeit: 36 Monate

Version:Gültig ab:Art der VeränderungGrund der VeränderungQS-Doku-Nr.:101.08.2022Übernahme der Daten in SP SolutionAnpassung an GMP-VorgabenKS/250143/1

Qualitätskontrolle: Dr. G. Binder Qualitätssicherung: R. Parzinger (Leiter QS)



Heinrich Klenk GmbH & Co KG Aschenhof 35 | D-97525 Schwebheim

Tel.: +49 (0) 9723 609-0 | Fax: +49 (0) 9723 609-50 USt-IdNr.: DE 133883778 | St.-Nr.: 249/162/51803

www.klenk-herbline.de

Anlage zu Klenk-Spezifikation Nr.: 250143 Seite 2

Artikelbezeichnung: Herba Majoranae

Weitere Informationen, nicht Bestandteil der Spezifikation

Anwendung: Volksmedizinisch u. a. bei Krämpfen, zum Harntreiben, bei Magen- und

Darmbeschwerden, Migräne, Schwindel und Krampfhusten. Die Wirkung ist nicht

ausreichend belegt.

Teebereitung: 1 bis 2 Teelöffel voll Majorankraut (ca. 2g) werden mit siedendem Wasser (ca.

250ml) übergossen, 5 Minuten ziehen gelassen und anschließend durch ein

Teesieb gegeben.

Dosierung: 1 bis 2 mal täglich eine Tasse frisch bereiteten Teeaufguss schluckweise trinken.

Abgabe: Freiverkäuflich Inhaltstoffe: Ätherisches Öl

Lagerung: Gut verschlossen, trocken und lichtgeschützt lagern.

Literatur: Hagers Enzyklopädie

Version:Gültig ab:Art der VeränderungGrund der VeränderungQS-Doku-Nr.:101.08.2022Übernahme der Daten in SP SolutionAnpassung an GMP-VorgabenKS/250143/1

Qualitätskontrolle: Dr. G. Binder Qualitätssicherung: R. Parzinger (Leiter QS)