

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.: 100689 Version 4 Seite 1

Artikelbezeichnung: Folia Hennae rotfärbend

Synonym: (rotfärbende) Hennablätter, Henna leaves, red henna

Prüfgrundlage: HAGER , eigene Analysen

Artikelnummer: 2074, 2078

Stammpflanze: Lawsonia inermis L., Lythraceae

Herkunft: Indien, Ägypten, Iran

Beschreibung: Die getrockneten, ganzen oder zerkleinerten Blätter von Lawsonia inermis L.

Produkteinstufung: Arzneimittel

Parameter: Prüfvorschrift: Sollvorgaben:

Identität:

Geruch / Geschmack: eigenartiger, "spinatartiger" Geruch

Makroskopie: Die Blätter sind 20 mm lang, ei- lanzettlich, stachelspitzig, in den kurzen Blattstiel keilförmig

verschmälert, am Grunde asymmetrisch. Die Sekundärnerven bilden mit ihren Schlingen einen

Randnerven.

Mikroskopie: Grünes Pulver mit polygonalen Epidermiszellen. Palisdenzellen mit Calciumoxalatdrusen

(Durchmesser bis ca. 25 µm). Oxalatraphiden des Schwammparenchyms. Keine Haare.

Reinheit

Trocknungsverlust: Ph. Eur.2.2.32 Max. 12,0% Asche: Ph. Eur.2.4.16 Max. 20,0% Fremde Bestandteile: Ph. Eur.2.8.2 Max. 2%

Gehalt:

Färbevermögen entspricht

Haltbarkeit: 36 Monate

Version:Gültig ab:Art der VeränderungGrund der VeränderungQS-Doku-Nr.:422.05.2012IdentitätsprüfungErgänzungKS/100689/4

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.: 100689 Seite 2

Artikelbezeichnung: Folia Hennae rotfärbend

Weitere Informationen, nicht Bestandteil der Spezifikation

Anwendung: Haarfärbemittel Teebereitung: nicht üblich

Dosierung: Ca. 100 g Droge werden mit heißem Wasser zu einem Brei verrührt und dieser so

warm als möglich auf die Haare aufgetragen und mit Tüchern fixiert (für das Gelingen der Färbung ist feuchte Wärme wichtig, welche die Färbung entwickelt

und fixiert).

Abgabe: Vor Anwendung Farbeffekt prüfen!

Inhaltstoffe: Lawson, Gerbstoffe, Harz

Lagerung: Gut verschlossen, vor Licht, Wärme und Feuchtigkeit geschützt.

Literatur: Teedrogen (Hrsg. Wichtl), Hagers Enzyklopädie

Version:Gültig ab:Art der VeränderungGrund der VeränderungQS-Doku-Nr.:422.05.2012IdentitätsprüfungErgänzungKS/100689/4

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