

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

Klenk-Spezifikation Nr.: 250467 Version 1 Seite 1

Artikelbezeichnung: **Thea viridis perlata**Synonym: Grüner Tee, Green tea

Prüfgrundlage: WICHTL, eigene Analysen

Artikelnummer: 5100 - 5109

Stammpflanze: Camellia sinensis (L.) O. Kuntze, Theaceae

Herkunft: China

Beschreibung: Die getrockneten, nicht fermentierten, ganzen oder zerkleinerten Blätter von Camellia sinensis (L.)

O. Kuntze.

Produkteinstufung: Lebensmittel

Parameter: Prüfvorschrift: Sollvorgaben:

Identität:

Geruch / Geschmack: schwacher Geruch; bitterer, adstringierender Geschmack

Makroskopie: Grünlich-gelbe bis bräunlichgrüne Blattbruchstücke, mehr oder weniger eingerollt. Teilweise

schwach glänzend.

Mikroskopie: Das Pulver ist grün. Einzellige, dickwandige, an der Epidermis anliegende Borstenhaare; verzweigte

Idioblasten des Mesophylls (Astrosklereiden).

Reinheit

Trocknungsverlust: Ph. Eur.2.2.32 Max. 10,0% Asche: Ph. Eur.2.4.16 Max. 8,0% Fremde Bestandteile: Ph. Eur.2.8.2 Max. 2%

Gehalt:

Haltbarkeit: 36 Monate

Version:Gültig ab:Art der VeränderungGrund der VeränderungQS-Doku-Nr.:101.02.2021Übernahme der Daten in SP SolutionAnpassung an GMP-VorgabenKS/250467/1

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.: 250467 Seite 2

Artikelbezeichnung: Thea viridis perlata

Weitere Informationen, nicht Bestandteil der Spezifikation

Anwendung: Als anregendes Getränk.

Teebereitung: Ein Teelöffel voll Teeblätter (2,5 g) werden mit etwa 150 ml ca. 70°C heißem

Wasser übergossen und nach 2-10 Minuten durch ein Teesieb gegeben. Kurz

gezogener Tee hat eine stärkere stimulierende Wirkung.

Dosierung: keine Angabe Abgabe: Freiverkäuflich

Inhaltstoffe: Coffein, Polyphenole, Mineralstoffe

Lagerung: Gut verschlossen, trocken und lichtgeschützt lagern.

Literatur: Teedrogen (Hrsg. Wichtl)

Version:Gültig ab:Art der VeränderungGrund der VeränderungQS-Doku-Nr.:101.02.2021Übernahme der Daten in SP SolutionAnpassung an GMP-VorgabenKS/250467/1

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