

Baldrianwurzel

Finzelberg Extract Facts

Extr. Valerianae spir. sicc

Trockenextrakt aus Baldrianwurzel

- ▶ Artikelstamm: 199
- ▶ Spezies: Valerianae officinalis L.S.L.
- ▶ Pflanzenteil: Baldrianwurzel Ph. Eur.
- ▶ Extraktionsmittel: Ethanol, Methanol
- ▶ Hilfsstoffe: Maltodextrin, Glucose, Silica, Lactose
- ▶ Marker: Sesquiterpensäuren, ätherisches Öl

Top Extrakte

- ▶ Droge/Extraktverhältnis (nativ): 3 – 6 : 1
- ▶ Extraktionsmittel: 70 % (V/V) Ethanol
 - Artikel 0199332 Ph. Eur. inklusive CEP (Certificate of Suitability to the monographs of the European Pharmacopoeia)
 - Artikel 0199325 mit Mindestgehalt an Valerensäuren 0,8 %

Produktvorteile

- ▶ Verarbeitung ausgewählter Drogenqualitäten aus eigenem Anbau
- ▶ Herstellung unter GMP und HACCP Bedingungen
- ▶ Exzellente Extraktdokumentation – erteiltes CEP
- ▶ Beleg der Reinheitsdaten für Pestizide, Aflatoxine, Schwermetalle



phytopharmaceutical solutions

- ▶ Die Qualität Ph. Eur. (0199332) verfügt über ein erteiltes CEP. Die gute Datenlage zum Baldrianwurzelextrakt Ph. Eur. erlaubt eine Einnahme für Kinder.
- ▶ Dossierangebote als Filmtabletten:
 - Baldrian-Mono
 - Baldrian/Passionsblume
 - Baldrian/Johanniskraut
 - Baldrian/Melisse/Passionsblume
- ▶ Indikationsaussagen:
 - bei nervös bedingter Anspannung und Linderung von Schlafstörungen
 - Anwendung bei Stress
 - temporäre Linderung von Schlafstörungen infolge leichter Angstzustände

phytonutraceutical solutions

- ▶ Verwendung von Baldrianextrakten als Botanical und Dietary Ingredient in Nahrungsergänzungsmitteln und Gesundheitsprodukten mit möglicher Positionierung:
 - Stressreduktion
 - Balance nervös bedingter Anspannungen
 - Schlafförderung
- ▶ Baldrianwurzelextrakt 0199332 Ph. Eur. bietet Sicherheit und Wirksamkeit. Eine Verwendung in Gesundheitsprodukten für Kinder ist möglich.
- ▶ Als Alternative bietet Extrakt 0199325 den Vorteil eines Mindestgehaltes an Valerensäuren.
- ▶ Regulatorische Aspekte im Markt sind durch den Inverkehrbringer zu prüfen. Sie müssen den Vorgaben nationaler Prüfstellen entsprechen.



Valerian root Finzelberg Extract Facts

Extr. Valerianae spir. sicc dry extract of valerian root

- ▶ Article master: 199
- ▶ Species: Valerianae officinalis L.S.L.
- ▶ Plant part: Valerian root Ph. Eur.
- ▶ Extraction agents: Ethanol, methanol
- ▶ Excipients: Maltodextrin, glucose, silica, lactose
- ▶ Markers: Sesquiterpene acids, essential oil

Top extracts

- ▶ Drug / extract ratio (native): 3 – 6 : 1
- ▶ Extraction agent: 70% (v/v) ethanol
 - Article 0199332 Ph. Eur. including CEP (Certificate of Suitability to the monographs of the European Pharmacopoeia)
 - Article 0199325 defining a minimum of 0.8% valerenic acids

Product benefits

- ▶ Processing of selected drug qualities from in-house production
- ▶ Production in conformance with GMP and HACCP requirements
- ▶ Excellent extract documentation – CEP has been granted
- ▶ Certificate of purity data relative to pesticides, aflatoxins, heavy metals

phytopharmaceutical solutions

- ▶ A CEP has been granted for the quality Ph. Eur. (0199332). Based on the solid data available on valerian root extract Ph. Eur., it can be taken by children.
- ▶ Dosage offerings as film-coated tablets:
 - valerian mono
 - valerian / passion flower
 - valerian / St. John's wort
 - valerian / lemon balm / passion flower
- ▶ Indications:
 - to treat nervous tensions and to relieve insomnia
 - for use in case of stress
 - temporary relief of insomnia due to minor anxiety



phytonutraceutical solutions

- ▶ Use of valerian extracts as botanical and dietary ingredient in dietary supplements and health products with possible positioning:
 - stress reduction
 - balance of nervous tensions
 - sleeping aid
- ▶ Valerian root extract 0199332 Ph. Eur. offers safety and efficacy. Can be used in health products for children.
- ▶ As an alternative, extract 0199325 offers the benefit of a minimum valerenic acid content.
- ▶ Market-specific regulatory aspects must be checked by the entity placing the product on the market. The products must comply with the requirements of the national inspection agencies.

