

Arznei-Artischocke

Finzelberg Extract Facts

Extr. Cynarae e fol. aquos. sicc.

- ▶ Spezies: Cynara Scolymus L.
- ▶ Pflanzenteil: Blätter
- ▶ Extraktionsmittel: Wasser
- ▶ Mögliche Hilfsstoffe: Glucose Sirup Ph. Eur., Hochdisperses Siliciumdioxid, Ph. Eur. Maltodextrin Ph. Eur.
- ▶ Konservierungsmittel: keine
- ▶ Physikalische Form: Pulver
- ▶ Farbe: braun - beige
- ▶ Marker: Caffeoylchinasäuren, Cynarin, Flavonoide, Phenole

- ▶ Extraktion unter Beachtung bestehender Regularien und Erfüllung der GMP-Anforderungen
- ▶ Schonendes wässriges Extraktionsverfahren
- ▶ Verfügbarkeit einer Qualitätsdokumentation, Option 3.2.S-Teil
- ▶ Ph. Eur. konformer Artischockenextrakt aus den Blättern bietet Sicherheit und Wirksamkeit



Produktvorteile

- ▶ Droge in Arzneibuchqualität ausschließlich aus kontrolliertem Anbau
- ▶ Verwendung der Blätter der Arznei-artischocke - ohne Blüten

phytopharmaceutical solutions

- ▶ Verwendung von FB1351 als wässrig extrahierter Arznei-Artischockenblatt-extrakt (Siccum) mit einem Drogeextrakt-verhältnis (DER) von 15-35:1 bezogen auf die frischen Blätter
- ▶ Existenz einer final verabschiedeten HMPC-Monographie "Traditional Use", September 2011 gemäß Article 16d(1) of Directive 2001/83/EC
- ▶ Mögliche Indikationsaussage: Traditionell angewendet zur Unterstützung der Verdauungsfunktion, beispielsweise bei Dyspepsie mit Völlegefühl, Blähung und Flatulenz
- ▶ Zulassungsdossier zu einer Hartgelatinekapsel mit einer Dosierung von 400 mg nativen Extrakt bei unseren Kooperationspartnern verfügbar
 - red otc GmbH, Münster in Deutschland
 - diapharm GmbH & Co. KG, Münster in Deutschland

phytonutraceutical solutions

Verwendung wässrig extrahierter pflanzlicher Zubereitungen. Die eingesetzten Artischockenblätter stammen aus dem kontrollierten Anbau und tragen durch ihre Qualität zur Sicherheit moderner Gesundheitsprodukte bei. Die qualitativ hochwertigen Extrakte der Finzelberg zeigen die gewünschten gesundheitlichen Effekte in Hinsicht auf eine Förderung der Fettverbrennung, des Leberschutzes und der Senkung von Blutfettwerten, Triglyceriden und des Cholesterinspiegels. Die Extraktpulver eignen sich zur Verarbeitung in Kapseln, zu Tabletten, ... oder auch zur Verwendung in Pulverkonzentraten als Lebensmittelzusätze. Die regulatorischen Aspekte in den Bereichen phytonutraceutical solutions und phytopharmaceutical solutions sind nicht international einheitlich geregelt. Der Inverkehrbringer wird gebeten, die regulatorischen Vorgaben mit den nationalen Prüfstellen abzustimmen.



Ein breites Angebot unterschiedlicher Arznei-Artischockenextrakte deckt internationale Marktanforderungen ab. Artischockenextrakte werden als Wirkstoffe in Arzneimitteln und als Ingredients in Nahrungsergänzungsmitteln und Gesundheitsprodukten eingesetzt. Die regulatorischen Bedingungen sind vom Inverkehrbringer zu prüfen. Die Formulierung der Produktaussage des Fertigproduktes obliegt dem Inverkehrbringer.

Medicinal artichoke Finzelberg extract facts

Extr. Cynarae e fol. aquos. sicc.

- ▶ Species: Cynara Scolymus L.
- ▶ Plant part: Leaves
- ▶ Extraction agent: Water
- ▶ Possible excipients: Glucose syrup Ph. Eur., highly dispersed silica, Ph. Eur., maltodextrin Ph. Eur.
- ▶ Preservative: None
- ▶ Physical form: Powder
- ▶ Colour: Brown-beige
- ▶ Markers: Caffeoylquinic acids, cynarine, flavonoids, phenols

- ▶ Extraction in compliance with existing regulations and in accordance with GMP requirements
- ▶ Gentle aqueous extraction process
- ▶ Availability of quality documentation, option 3.2.S section
- ▶ Artichoke leaf extract in conformance with the European Pharmacopoeia, ensuring safety and effectiveness



Product benefits

- ▶ Drug in pharmacopoeia quality, exclusively from controlled cultivation
- ▶ Use of medicinal artichoke leaves – without flowers

phytopharmaceutical solutions

- ▶ Use of FB1351 as aqueous extracted medicinal artichoke leaf extract (siccum) with a drug-extract ratio (DER) of 15-35:1 relative to the fresh leaves
- ▶ Existence of a final ratified HMPC monograph “Traditional Use”, September 2011 in accordance with article 16d(1) of Directive 2001/83/EC
- ▶ Traditional herbal medicinal product for the symptomatic relief of digestive disorders such as dyspepsia with a sensation of fullness, bloating and flatulence
- ▶ Approval dossier as a hard gelatin capsule with a dosage of 400 mg native extract available from our partners
 - red otc GmbH, Münster in Germany
 - diapharm GmbH & Co. KG, Münster in Germany

phytonutraceutical solutions

Use of aqueous extracted plant-based preparations. The artichoke leaves used originate from controlled cultivation. Their quality contributes to the safety of modern healthcare products. The high-quality extracts of Finzelberg show the desired health effects in that they stimulate the burning off of fat, protect the liver, and lower blood lipid values, triglycerides and cholesterol. The extract powders are suitable for processing into capsules, tablets,... or also for use in powder concentrates as food supplements. The regulatory aspects are not standardised on an international basis in the areas of phytonutraceutical solutions or phytopharmaceutical solutions. Distributors responsible for placing products on the market should consult their national inspection offices regarding applicable regulatory requirements.



A broad variety of medicinal artichoke extracts are available to cover the international market demands. Artichoke extracts are used as active ingredient in drugs and as ingredients in dietary supplements and healthcare products. The entity placing the product on the market must consult the regulatory requirements and is responsible for the formulation of product statements concerning the finished product.