

Brunfelsia grandiflora

Solanaceae · Brunfelsia · Solanales · Magnoliopsida



WIRKUNG

- Antioxidative Wirkung
- Entzündungshemmung
- Neuroprotektion

ANWENDUNG

- Traditionelle Medizin (Quechua/Peru)
- Moderne Forschung & Potenzielle Anwendungen
- Kosmetik & Hautpflege

ÜBERLIEFERTE HEILWIRKUNGEN

- Fieber und Infektionen
- Rheumatische Beschwerden
- Syphilis und Hauterkrankungen
- Arthritis

ÜBERLIEFERTES WISSEN

- Halluzinogen & Psychotropika
- Medizinische Anwendungen

VERWENDETE PFLANZENTEILE

- Blätter
- Rinde
- Wurzeln

ZUBEREITUNG

- Alkoholischer Extrakt (Tinktur)
- Wasserbasierter Extrakt (Teekur)
- Kapseln oder Tabletten

INHALTSSTOFFE

- Scopoletin (Cumarin-Derivat)
- Flavonoide (z.B. Quercetin, Kaempferol)
- Phenolsäuren (z.B. Gallussäure, Kaffeesäure)
- Tannine
- Alkaloide

ÄTHERISCHE ÖLE

- ursolic acid

•

10-hydroxy-1,2,6a,6b,9,9,12a-heptamethyl-2,3,4,5,6,7,8,8a,10,11,12,12b,13,14b-tetradecahydro-1h-pine-4a-carboxylic acid

•

(2s,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-({[(2r,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}methyl)oxan-2-yl

(1r,3as,5ar,5br,7ar,9s,11ar,11br,13ar,13br)-5a,5b,8,8,11a-pentamethyl-1-(prop-1-en-2-yl)-9-{{[(2r,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}}-hexadecahydrocyclopenta[a]chrysene-3a-carboxylate

•

3,4,5-trihydroxy-6-({[3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}methyl)oxan-2-yl 5a,5b,8,8,11a-pentamethyl-1-(prop-1-en-2-yl)-9-{{[3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}}-hexadecahydrocyclopenta[a]chrysene-3a-carboxylate

•

(2s,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-({[(2r,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}methyl)oxan-2-yl

(1r,3as,5ar,5br,7ar,9s,11ar,11br,13ar,13bs)-5a,5b,8,8,11a-pentamethyl-1-(prop-1-en-2-yl)-9-{{[(2r,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}}-hexadecahydrocyclopenta[a]chrysene-3a-carboxylate

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

stark

GIFTIGE TEILE

- Rinde
- Wurzel
- Früchte

VERGIFTUNGSZEICHEN

Brunfelsamidin wirkt als Krampfgift: Speicheln, Muskelzittern, Ataxie, danach Streckkrämpfe und Opisthotonus, ausgelöst durch Berührung oder Geräusche — ein Bild wie bei Strychnin. Bei Hunden nach Aufnahme von Früchten und Rinde tödliche Verläufe dokumentiert. [ergänzt 2026-08-16, Charge 1]

NEBENWIRKUNGEN

- Allergische Reaktionen
- Übelkeit oder Magenbeschwerden bei Überdosierung

GEGENANZEIGEN

- Schwangerschaft & Stillzeit
- Wechselwirkungen mit Medikamenten wie Blutverdünner oder Blutdrucksenker

WECHSELWIRKUNGEN

Zu Wechselwirkungen liegen uns hier keine Angaben vor. Das heißt nicht, dass es keine gibt. Wenn du Medikamente nimmst, frag bitte deine Ärztin oder in der Apotheke nach.

QUELLEN

- Typ: wikipedia_de · Url: https://de.wikipedia.org/wiki/Brunfelsia_grandiflora · Titel: Brunfelsia grandiflora
- Typ: wikipedia_de · Url: https://de.wikipedia.org/wiki/Brunfelsia_grandiflora · Titel: Brunfelsia grandiflora
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Brunfelsia_grandiflora · Titel: Brunfelsia grandiflora
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Brunfelsia_grandiflora · Titel: Brunfelsia grandiflora
- Typ: pfaf · Url: https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Brunfelsia_grandiflora · Titel: PFAF — Brunfelsia grandiflora
- Typ: lotus · Url: <https://lotus.naturalproducts.net/search/simple/Brunfelsia%20grandiflora> · Titel: LOTUS — Brunfelsia grandiflora
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC6161290/> · Titel: Chiricaspi (Brunfelsia grandiflora, Solanaceae), a ...
- Typ: web · Url: <https://www.mdpi.com/2076-3417/13/22/12233> · Titel: Cytoprotective-Antioxidant Effect of Brunfelsia grandiflora ...
- Typ: web · Url: https://www.researchgate.net/publication/327098642_Chiricaspi_Brunfelsia_grandiflora_Solanaceae_a_Pharmacologically_Promising_Plant · Titel: (PDF) Chiricaspi (Brunfelsia grandiflora, Solanaceae), a ...
- Typ: web · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Brunfelsia_grandiflora · Titel: Brunfelsia grandiflora - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://en.wikipedia.org/wiki/Brunfelsia> · Titel: Brunfelsia - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC6161290/> · Titel: Chiricaspi (Brunfelsia grandiflora, Solanaceae), a Pharmacologically Promising Plant - PMC
- Typ: web · Url: <https://en.wikipedia.org/wiki/Brunfelsia> · Titel: Brunfelsia - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://lucys-magazin.com/brunfelsia-grandiflora-traditionelles-heilwissen-und-moderne-therapie-im-amazonas/> · Titel: Brunfelsia grandiflora: Traditionelles Heilwissen und moderne Therapie im Amazonas - Lucys Rausch
- Typ: web · Url: <https://en.wikipedia.org/wiki/Brunfelsia> · Titel: Brunfelsia- Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://cb.imsc.res.in/imppat/therapeutics/Brunfelsia+grandiflora> · Titel: IMPPAT | IMPPAT: Indian Medicinal Plants, Phytochemistry And...
- Typ: web · Url: <https://www.cfmot.de/en/produkt/brunfelsia-grandiflora-2/> · Titel: Brunfelsia grandiflora- Cfm Oskar Tropitzsch GmbH
- Typ: gbif · Url: https://www.gbif.org/species/search?q=Brunfelsia_grandiflora · Titel: GBIF — Brunfelsia grandiflora
- Typ: web · Url: https://www.picturethisai.com/de/care/Brunfelsia_grandiflora.html · Titel: Wie man Brunfelsia grandiflora anbaut und pflegt - PictureThis
- Typ: web · Url: <https://pflanzenkunde.de/wie-man-brunfelsia-anbaut-und-pflegt/> · Titel: Gestern, heute und morgen: Wie man Brunfelsia anbaut und pflegt
- Typ: web · Url: <https://de.jardineriaon.com/Brunfelsia.html> · Titel: Vollständige Pflegeanleitung für Brunfelsia in Töpfen und Gärten
- Typ: web · Url: <https://ask.ifas.ufl.edu/publication/FP077> · Titel: FPS77/FP077: Brunfelsia grandiflora Yesterday, Today, and ...

- Typ: web · Url: <https://journals.flvc.org/edis/article/download/136898/141675/264874> · Titel: Brunfelsia grandiflora Yesterday-Today-and-Tomorrow