

Khat-Pflanze

Catha edulis

Celastraceae · Catha · Celastrales · Magnoliopsida



WIRKUNG

Psychostimulans, zur Gruppe der Anorektika gehörend; wird gegen Atemwegserkrankungen eingesetzt; die Blätter werden als Tee aufgebriht oder gekaut, um Wachheit und Übererregbarkeit hervorzurufen und den Hunger zu unterdrücken.

ÜBERLIEFERTE HEILWIRKUNGEN

- gegen Depression und Melancholie; wird gegen Atemwegserkrankungen eingesetzt

ÜBERLIEFERTES WISSEN

In bestimmten Teilen Ostafrikas und Arabiens, besonders in Äthiopien, in Kenia und Jemen als Psychostimulans; von den Buschmännern für Tees verwendet

SIGNATURENLEHRE

Teil der Signaturenlehre (Signatura rerum), die Pflanzenmerkmale mit Heilanwendungen verknüpft.

ERKENNUNGSMERKMALE

upright crown, drooping branches; reddish brown, three-lobed capsules 10 mm long

WUCHS

Small deciduous tree

VERWENDETE PFLANZENTEILE

- Frische Blätter oder Triebspitzen

ZUBEREITUNG

- Tea or chewing

ERNTEZEIT

- Teil: Seeds sown in spring in compost or seeding mix; kept moist and warm. Root cuttings planted immediately in pots with compost.

INHALTSSTOFFE

- gamma-amino-butyric acid, terpeneol, l-isoleucine, l-lysine, (+)-dihydromyricetin, histidine, 3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol, linalool, β phellandrene, phenylpropanolamine, asparagine, (1e,3s,4s)-4-amino-1-phenylpent-1-en-3-ol, hyperoside, n-[(1r,2s)-1-hydroxy-1-phenylpropan-2-yl]carboximidic acid, (+)- β -phellandrene, celastrol, dihydromyricetin, 3,7-dimethyl-1,3,6-octatriene, terpinolene, trans- β -ocimene; cathinone, a

habit-forming stimulant

ÄTHERISCHE ÖLE

- terpineol
- 3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol
- linalool, (+)-
-
- 5-(acetyloxy)-6-[(acetyloxy)methyl]-4-(benzoyloxy)-2,3-dihydroxy-2,10,10-trimethyl-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-7-yl pyridine-3-carboxylate
- celastrol
- 3,7-dimethyl-1,3,6-octatriene
- terpinolene
- (+)-linalool
- 3-hydroxy-4,6b,8a,11,12b,14a-hexamethyl-8,9,12,12a,13,14-hexahydro-7h-picen-2-one
-
- [(1s,2s,4s,5r,6r,7r,8r,9s)-4,5-bis(acetyloxy)-7-(benzoyloxy)-8-hydroxy-2,10,10-trimethyl-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-6-yl]methyl pyridine-3-carboxylate

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

mittel

GIFTIGE TEILE

- Blätter

VERGIFTUNGSZEICHEN

Größere Mengen führen zu Müdigkeit und Benommenheit oder gar einer Vergiftung, die Magenkrämpfe, Erbrechen und sogar einen Kollaps auslösen kann.

NEBENWIRKUNGEN

Kann zu Herzrhythmusstörungen führen (Tachykardie, Extrasystolen)

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: korpus · Datei: wikipedia_de_all_maxi_2026-01.zim · Stand: 2026-01-15 · Titel: Kathstrauch · Felder: ['giftige_teile', 'vergiftungssymptome'] · Korpus: kiwix · Erfasst: 2026-09-03T07:39:05 · Hinweis: kiwix: wikipedia_de_all_maxi_2026-01.zim (Stand 2026-01-15), Artikel «Kathstrauch» (gefunden über «Catha edulis») · Sprache: de