

Gemeines Pfaffenhütchen

Euonymus europaeus

Celastraceae · Euonymus · Celastrales · Magnoliopsida

ÜBER DIE PFLANZE

Strauch mit vierkantigen Zweigen und unscheinbaren Blüten. Auffällig sind die leuchtend rosaroten, vierlappigen Kapsel Früchte, die sich öffnen und orange Samen freigeben.

VOLKSMEDIZIN IM DEUTSCHSPRACHIGEN RAUM

Herzschwäche, Parasiten,

Innerlich: e Anwendung ist heutzutage zu verzichten, da die Pflanze und besonders die Samen sehr giftig sind.

ÜBERLIEFERTE HEILWIRKUNGEN

- entwässernd
- harntreibend
- herzstärkend
- wundheilend

ERKENNUNGSMERKMALE

Rosarote, vierlappige Kapseln mit orangefarbenen Samen — die Form erinnert an einen Birett, daher der Name.

SAMMELN

Pflanzenteile: Blätter, Früchte, Rinde

INHALTSSTOFFE

- evonine
- sorbo
- digitoxigenin
- 3-furoic acid
- sucrose
- galactitol

ÄTHERISCHE ÖLE

•

12-(acetyloxy)-6-[(acetyloxy)methyl]-7-(furan-3-carbonyloxy)-2-hydroxy-2,10,10-trimethyl-5-[(2-methylbutanoyl)oxy]-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-4-yl furan-3-carboxylate

•

(1s,2s,4s,5r,6r,7s,9r,12r)-12-(acetyloxy)-6-[(acetyloxy)methyl]-7-(furan-3-carbonyloxy)-2-hydroxy-2,10,10-trimethyl-5-[(2r)-2-methylbutanoyl]oxy}-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-4-yl furan-3-carboxylate

•

(1s,2s,4s,5r,6r,7s,9r,12r)-12-(acetyloxy)-6-[(acetyloxy)methyl]-4,5-bis(furan-3-carbonyloxy)-2-hydroxy-2,10,10-trimethyl-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-7-yl furan-3-carboxylate

•

6-[(acetyloxy)methyl]-4,5-bis(furan-3-carbonyloxy)-2,12-dihydroxy-2,10,10-trimethyl-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-7-yl furan-3-carboxylate

•

(1s,2s,4s,5r,6r,7s,9r,12r)-6-[(acetyloxy)methyl]-4,5-bis(furan-3-carbonyloxy)-2,12-dihydroxy-2,10,10-trimethyl-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-7-yl furan-3-carboxylate

•

12-(acetyloxy)-6-[(acetyloxy)methyl]-4,5-bis(furan-3-carbonyloxy)-2-hydroxy-2,10,10-trimethyl-11-oxatric

yclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-7-yl furan-3-carboxylate

•
7-(furan-3-carbonyloxy)-2,12-dihydroxy-6-(hydroxymethyl)-2,10,10-trimethyl-5-[(2-methylbutanoyl)oxy]-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-4-yl furan-3-carboxylate

•
(1s,2s,4s,5r,6r,7s,9r,12r)-6-[(acetyloxy)methyl]-7-(furan-3-carbonyloxy)-2,12-dihydroxy-2,10,10-trimethyl-5-[(2r)-2-methylbutanoyl]oxy}-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-4-yl furan-3-carboxylate

•
(1s,2s,4s,5r,6r,7s,9r,12r)-7-(furan-3-carbonyloxy)-2,12-dihydroxy-6-(hydroxymethyl)-2,10,10-trimethyl-5-[(2r)-2-methylbutanoyl]oxy}-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-4-yl furan-3-carboxylate

•
6-[(acetyloxy)methyl]-7-(furan-3-carbonyloxy)-2,12-dihydroxy-2,10,10-trimethyl-5-[(2-methylbutanoyl)oxy]-11-oxatricyclo[7.2.1.0^{1,6}]dodecan-4-yl furan-3-carboxylate

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

stark

GIFTIGE TEILE

- Früchte
- Samen
- Rinde
- Blätter

VERGIFTUNGSZEICHEN

Vergiftungen betreffen überwiegend kleine Kinder, die von den bunten Früchten angelockt werden. Nach mehrstündiger beschwerdefreier Zeit treten heftiges Erbrechen, kolikartige Bauchschmerzen und starker Durchfall auf; danach können Leber- und Nierenschäden, Kreislaufversagen und Bewusstlosigkeit folgen. Todesfälle sind beschrieben.

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.