

# Safranrebendolde

Oenanthе crocata

Apiaceae · Oenanthе · Apiales · Magnoliopsida

## ÜBER DIE PFLANZE

Kräftiger Doldenblütler feuchter Standorte mit büschelig verdickten Wurzelknollen, die beim Anschneiden einen gelben, an der Luft safranfarben werdenden Saft abgeben.

## ERKENNUNGSMERKMALE

Gelblicher Saft der Wurzelknollen, der sich safranfarben verfärbt — daher der Name.

## INHALTSSTOFFE

- (2e,8e,10e)-heptadeca-2,8,10-trien-4,6-diyne
- (4r,7e,9e)-undeca-7,9-dien-4-ol
- oenanthotoxin
- (7e,9e)-17-hydroxyheptadeca-7,9-dien-11,13-diyn-4-one
- heptadeca-2,9-dien-4,6-diyne
- 17-hydroxyheptadeca-7,9,15-trien-11,13-diyn-4-one
- heptadeca-2,8,10-trien-4,6-diyne
- (4s,7e,9e,15e)-heptadeca-7,9,15-trien-11,13-diyn-4-ol
- quercetin 3-sulfate
- heptadeca-2,9-dien-4,6-diyn-1-ol
- 10-hydroxyheptadec-8-en-4,6-diyn-1-yl acetate
- (8e,10e)-heptadeca-8,10-dien-4,6-diyn-1-ol
- heptadeca-1,9-dien-4,6-diyn-3-ol
- 17-hydroxyheptadec-9-en-11,13-diyn-4-one
- (2e,8e,10e)-pentadeca-2,8,10-trien-4,6-diyne
- (2e,9z)-heptadeca-2,9-dien-4,6-diyn-1-ol
- (2e,8e,10r)-heptadeca-2,8-dien-4,6-diyne-1,10-diol
- enanthotoxin
- (8e,10e,14r)-heptadeca-8,10-dien-4,6-diyne-1,14-diol
- heptadeca-7,9-dien-11,13-diyn-4-one
- (s)-enanthotoxin
- (3s,8s,9z)-heptadeca-1,9-dien-4,6-diyne-3,8-diol
- heptadeca-7,9,15-trien-11,13-diyn-4-ol
- (9e)-17-hydroxyheptadec-9-en-11,13-diyn-4-one
- heptadeca-2,8,10-trien-4,6-diyn-1-ol
- 14-hydroxyheptadeca-8,10-dien-4,6-diyn-1-yl acetate
- heptadeca-9,15-dien-11,13-diyn-4-one
- (2e,8e,10e,14s)-14-hydroxyheptadeca-2,8,10-trien-4,6-diyn-1-yl acetate
- heptadeca-8,10-dien-4,6-diyne-1,14-diol
- heptadeca-2,8,10-trien-4,6-diyne-1,14-diol

## SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

### GIFTIGKEIT

tödlich

### GIFTIGE TEILE

- Wurzelknollen
- Kraut
- alle Pflanzenteile

#### **VERGIFTUNGSZEICHEN**

Oenanthotoxin gehört wie Cicutoxin zu den C17-Polyacetylenen und wirkt als GABA-Gegenspieler im Zentralnervensystem. Es löst heftige Krampfanfälle und Atemlähmung aus. Die Art gilt zusammen mit dem Wasserschierling als eine der giftigsten Pflanzen Großbritanniens.

#### **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.