

Bengalische Quitte

Aegle marmelos

Rutaceae · Aegle · Sapindales · Magnoliopsida



ÜBERLIEFERTES WISSEN

- Von Hindus und Buddhisten als heilig angesehen; wird in hinduistischen Riten verwendet
- Verwendet bei Diabetes, Durchfall, Ruhr, Magenschmerzen

KULTURELLE BEDEUTUNG

Symbolisiert Shiva und Lakshmi

ERKENNUNGSMERKMALE

Schlanke, überhängende Zweige und eine offene, unregelmäßige Krone

WUCHS

Deciduous shrub or small to medium-sized tree

HERKUNFT

Indischer Subkontinent und Südostasien

VERWENDETE PFLANZENTEILE

- Frucht

INHALTSSTOFFE

- sabinol
- (2s)-9-hydroxy-2-(2-hydroxypropan-2-yl)-2h,3h-furo[3,2-g]chromen-7-one
- vanillin
- 7-{[(2e,6r)-7-chloro-6-hydroxy-3,7-dimethyloct-2-en-1-yl]oxy}chromen-2-one

- (3r,6e)-2-hydroxy-2,6-dimethyl-8-[(2-oxochromen-7-yl)oxy]oct-6-en-3-yl octadec-11-enoate
- 5-(4-methoxyphenyl)-2-(2-phenylethenyl)-4,5-dihydro-1,3-oxazole
- myrtenol
- palmitic acid
- salicin
- linalool, (+-)-
- 9-hydroxy-2h,3h-furo[3,2-g]chromen-7-one
- decursinol
- p-anisic acid
- 9-methoxy-2h,3h-furo[3,2-g]chromen-7-one
- 6-methyl-2,3-dihydro-1-benzopyran-4-one
- n-(2-methoxy-2-{4-[(3-methylbut-2-en-1-yl)oxy]phenyl}ethyl)-3-phenylprop-2-enimidic acid
- 7-{[(6r)-6,7-dihydroxy-3,7-dimethyloct-2-en-1-yl]oxy}chromen-2-one
- 7-{[5-(3,3-dimethyloxiran-2-yl)-3-methylpent-2-en-1-yl]oxy}chromen-2-one
- n-[2-(4-methoxyphenyl)ethenyl]-3-phenylprop-2-enimidic acid
- sitosterol
- marmesin
- α-myrcene
- imperatorin
- (2e)-n-[(2s)-2-hydroxy-2-(4-methoxyphenyl)ethyl]-3-phenylprop-2-enimidic acid
- n-[2-methoxy-2-(4-methoxyphenyl)ethyl]-3-phenylprop-2-enimidic acid
- methyl linoleate
- (2e)-n-(2-{4-[(3-methylbut-2-en-1-yl)oxy]phenyl}ethyl)-3-phenylprop-2-enimidic acid
- (3r,6e)-2-hydroxy-2,6-dimethyl-8-[(2-oxochromen-7-yl)oxy]oct-6-en-3-yl octanoate
- skimmianine
- β-allocryptopine

ÄTHERISCHE ÖLE

- sabinol
- myrtenol
- linalool, (+-)-
- α-myrcene
-
- 15-[5-(3,3-dimethyloxiran-2-yl)-2-hydroxyoxolan-3-yl]-3-hydroxy-2,6,6,10-tetramethylpentacyclo[12.3.1.0^{1,14}.0^{2,11}.0^{5,10}]octadecan-7-yl 3-methylbutanoate
- β-pinene
- elemene
- α pinene
- humulene
- limonene,
- 1,5-dimethylcycloocta-2,4,6-trien-1-ol
- phellandrene
-
- (1s,2r,3r,5r,7r,10s,11r,14r,15s)-15-[(2r,3s,5r)-5-[(2s)-3,3-dimethyloxiran-2-yl]-2-hydroxyoxolan-3-yl]-3-hydroxy-2,6,6,10-tetramethylpentacyclo[12.3.1.0^{1,14}.0^{2,11}.0^{5,10}]octadecan-7-yl 3-methylbutanoate
- 4-terpineol
- α terpinene

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

schwach

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.