

Trichilia emetica

Meliaceae · Trichilia · Sapindales · Magnoliopsida



ÜBER DIE PFLANZE

Immergrüner Baum mit dunkelgrünen, glänzenden Blättern und einer weit ausladenden Krone. Cremegrüne, süß duftende Blüten, aufspringende Kapsel Früchte, schwarze Samen, umhüllt von einem leuchtend roten Arillus.

WIRKUNG

In der traditionellen Medizin aufgrund der Früchte als Brechmittel verwendet; Rinde bei Epilepsie und Lepra; Wurzelrinde als Brechmittel oder Einlauf; Wurzeln abführend, zur Geburtseinleitung verwendet; Samen medizinisch genutzt.

ÜBERLIEFERTE HEILWIRKUNGEN

- Rinde bei Magen- und Darmbeschwerden; Wurzelabkochungen bei Fieber, abführend; Blatt- oder Fruchtschläge bei Hauterkrankungen

ÜBERLIEFERTES WISSEN

In der traditionellen Medizin verschiedener Regionen verwendet; vom Volk der Zulu genutzt; traditionelle Gegenstände werden aus dem Holz geschnitzt.

ERKENNUNGSMERKMALE

Die fleischige Hülle um den Samen enthält Öl; Blätter oberseits dunkel glänzend grün, Unterseite spärlich bis dicht behaart.

WUCHS

Baum

BLÜTEZEIT

- August bis November

HERKUNFT

Subsahara-Afrika (Senegal bis Sudan und bis in den Jemen), Ostafrika, südliches Afrika

VERWENDETE PFLANZENTEILE

- Öl aus der fleischigen Samenhülle; Rinde bei Magen- und Darmbeschwerden, Wurzelabkochungen bei Fieber, abführend; Blatt- oder Fruchtschläge bei Hauterkrankungen

ZUBEREITUNG

- Wässriger Extrakt der Blätter zeigt antimykotische Eigenschaften. Zerstoßene Samen schützen

Augenbohnsensamen vor Vorratsschädlingen.

ERNTZEIT

- Teil: Bark, roots, leaves, fruits, seeds

SAMMELN

- Hinweis: Werkzeug verwenden. · Bedingungen: Trockene Bedingungen, kein Regen. · Pflanzenteil: Kernen|Sporen|Blättern

INHALTSSTOFFE

- Sitogluside, Lanostan-, Tirucallan- und Euphan-Triterpenoide, Limonoide, Stigmastan-Steroide

ÄTHERISCHE ÖLE

- 21-(acetyloxy)-6-(furan-3-yl)-4,12,19,20-tetrahydroxy-5,11,15-trimethyl-3-oxo-9,17-dioxahexacyclo[13.3.3.0^{1,14}.0^{2,11}.0^{5,10}.0^{8,10}]henicosan-16-yl 2-methylbutanoate
- (1s,2r,4r,5r,6s,8r,10s,11s,12r,14r,15s,19r,20r,21s)-20,21-bis(acetyloxy)-6-(furan-3-yl)-4,12,19-trihydroxy-5,11,15-trimethyl-3-oxo-9,17-dioxahexacyclo[13.3.3.0^{1,14}.0^{2,11}.0^{5,10}.0^{8,10}]henicosan-16-yl 2-methylbutanoate
- (1s,2r,5s,6s,8r,10r,11s,12r,14r,15s,19r,20r,21s)-20,21-bis(acetyloxy)-6-(furan-3-yl)-12,19-dihydroxy-5,11,15-trimethyl-3-oxo-9,17-dioxahexacyclo[13.3.3.0^{1,14}.0^{2,11}.0^{5,10}.0^{8,10}]henicosan-16-yl 2-methylbutanoate
- (1s,2r,4s,5r,6s,8r,10s,11s,12r,14r,15r,19r,20r,21s)-20,21-bis(acetyloxy)-6-(furan-3-yl)-4,12,19-trihydroxy-5,11,15-trimethyl-3-oxo-9,17-dioxahexacyclo[13.3.3.0^{1,14}.0^{2,11}.0^{5,10}.0^{8,10}]henicosan-16-yl (2r)-2-methylbutanoate
- (1r,2r,4s,7s,8r,9r,10r,12s,16s,21r)-7-(furan-3-yl)-4-hydroxy-1,8,16-trimethyl-3-methylidene-5,14,19-trioxo-11,15,18-trioxapentacyclo[10.9.0.0^{2,10}.0^{4,8}.0^{16,21}]henicosan-9-yl (2r,3s)-2-hydroxy-3-methylpentanoate
- 3-(acetyloxy)-15-(furan-3-yl)-10-[(2-hydroxy-3-methylpentanoyl)oxy]-7-(hydroxymethyl)-2,7,11,16-tetramethyl-5-oxo-6-oxatetracyclo[9.7.0.0^{2,8}.0^{12,16}]octadec-12-en-17-yl 2-hydroxy-3-methylpentanoate
- (1r,2r,4s,7s,8r,9r,10r,12s,16s,21r)-7-(furan-3-yl)-4-hydroxy-1,8,16-trimethyl-3-methylidene-5,14,19-trioxo-11,15,18-trioxapentacyclo[10.9.0.0^{2,10}.0^{4,8}.0^{16,21}]henicosan-9-yl 2-hydroxy-3-methylpentanoate
- (1s,2r,4s,5r,6s,8r,10s,11s,12r,14r,15r,16s,19r,20r,21s)-20,21-bis(acetyloxy)-6-(furan-3-yl)-4,12,19-trihydroxy-5,11,15,16-tetramethyl-3-oxo-9,17-dioxahexacyclo[13.3.3.0^{1,14}.0^{2,11}.0^{5,10}.0^{8,10}]henicosan-16-yl (2r)-2-methylbutanoate
- 3-{3-[5-(acetyloxy)-6-hydroxy-6-(2-hydroxypropan-2-yl)oxan-3-yl]-9-hydroxy-3a,6,9a-trimethyl-7-(prop-1-en-2-yl)-2h,3h,4h,5h,5ah,7h,8h,9h-cyclopenta[a]naphthalen-6-yl}-3-hydroxypropanoate methyl
- (3s,3ar,4r,5r,6r,7as)-6-[(1s,2r,3r,4s,6s)-4-(acetyloxy)-6-hydroxy-2-(2-methoxy-2-oxoethyl)-1,3-dimethyl-7,9-dioxabicyclo[4.2.1]nonan-3-yl]-5-(formyloxy)-3-(furan-3-yl)-7a-hydroxy-3a-methyl-7-methylidene-1-oxo-tetrahydro-2h-inden-4-yl (2r,3r)-2-hydroxy-3-methylpentanoate
- (3s,3ar,4r,5s,6r,7as)-6-[(4r,5r,5ar,9as)-4-(acetyloxy)-5,9a-dimethyl-2,7-dioxo-tetrahydro-3h-pyrano[3,4-b]oxepin-5-yl]-5-(formyloxy)-3-(furan-3-yl)-7a-hydroxy-3a-methyl-7-methylidene-1-oxo-tetrahydro-2h-inden-4-yl 2-hydroxy-3-methylpentanoate
- 7-(furan-3-yl)-4-hydroxy-1,8,16-trimethyl-3-methylidene-5,14,19-trioxo-11,15,18-trioxapentacyclo[10.9.0.

0²,10.0⁴,8.0¹⁶,21]henicosan-9-yl 2-hydroxy-3-methylpentanoate

•
(1r,2r,3s,7s,8r,10r,11r,15s,16s,17r)-3-(acetyloxy)-15-(furan-3-yl)-10-{[(2r,3r)-2-hydroxy-3-methylpentanoyl]oxy}-7-(hydroxymethyl)-2,7,11,16-tetramethyl-5-oxo-6-oxatetracyclo[9.7.0.0²,8.0¹²,16]octadec-12-en-17-yl (2r,3s)-2-hydroxy-3-methylpentanoate

•
(3s)-3-[(3s,3as,5ar,6s,7s,9r,9ar)-3-[(3r,5r,6s)-5-(acetyloxy)-6-hydroxy-6-(2-hydroxypropan-2-yl)oxan-3-yl]-9-hydroxy-3a,6,9a-trimethyl-7-(prop-1-en-2-yl)-2h,3h,4h,5h,5ah,7h,8h,9h-cyclopenta[a]naphthalen-6-yl]-3-hydroxypropanoate

•
(1r,2r,4s,8r,9r,10r,12s,16s,21r)-7-(furan-3-yl)-4-hydroxy-1,8,16-trimethyl-3-methylidene-5,14,19-trioxo-1,15,18-trioxapentacyclo[10.9.0.0²,10.0⁴,8.0¹⁶,21]henicosan-9-yl (3r)-2-hydroxy-3-methylpentanoate

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

mittel

GIFTIGE TEILE

- Samen, Samenschale

GEGENANZEIGEN

Die Samen sind äußerst giftig; die Samenschale ist hochtoxisch

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.