Confidential

サイプレス

Cypress

M0106C-KF0000

Medessence

by Herbal Index

基本情報

学名	Cupressus sempervirens
科目	ヒノキ科
原産国	スペイン
抽出部位	葉、枝
抽出方法	水蒸気蒸留法
ケモタイプ	-
香りの強弱	中
香りのノート	ミドルノート
INCI	Cupressus Sempervirens Oil
化粧品表示名称	イタリアイトスギ油
備考	



循環器系作用

静脈のうっ血除去作用が優れていることで有名で、静脈瘤、むくみ、痔の治療に使用されます。^{1,23,4,5} サイプレスオイルの治療効果については次のように言われています。サイプレスは本当の意味で収れん剤と静脈うっ血除去剤を兼ね合わせる唯一のエッセンシャルオイルで、うっ血により血行不良になった血管を通るようにし、血行不良の結果として生じる月経過多や不正出血を緩和する。サイプレスの血液活性化作用は静脈自体の回復に効果があり、痔や静脈炎などに有効であると言われています。

神経系作用

サイプレスオイルは神経系に負担がかかっているときによく、落ち着きを取り戻させてくれます。1

生殖器系作用

月経をコントロールする力があることで知られています。月経痛を緩和するために使用できます。月経困難症、月経過多更年期障害にお勧めです。 $^{2.3}$ 更年期のほてりがひどいときによいとされています。 1

呼吸器系作用

急性・慢性気管支炎、百日咳の際の咳止めとしての効果があると言われています。^{23,4,5}

スキンケア

消毒効果・収れん効果のためにスキンケアに利用されます。ニキビ、脂性肌、乾燥のひどい肌によく、多汗にもお勧めです。 $^{2.3.5}$ 足によく汗をかく人にはサイプレスオイルを使った足湯がよいとされています。 $^{1.3.5}$

HERBAL INDEX



by Herbal Index

原料規格

性状	透明流動性液体
	無色~褐色
	特異臭、ウッディ
比重	0.863 - 0.885
屈折率	1.468 - 1.478
旋光度	+15° to +30°

GC 例

Pic #	Component Name	Tr [min]	Area [%]
		[]	[/0]
1		10.30	0.05
2	tricyclene	10.97	0.18
3	thujene <alpha></alpha>	11.10	0.49
4	pinene <alpha></alpha>	11.49	52.85
5	fenchene <alpha></alpha>	11.85	0.60
6	camphene	11.92	0.35
7		12.64	0.06
8	sabinene	12.82	0.83
9	pinene <beta></beta>	13.01	1.10
10	myrcene	13.51	2.14
11	phellandrene <alpha></alpha>	14.12	0.09
12	carene <delta-3></delta-3>	14.54	24.35
13	terpinene <alpha></alpha>	14.66	0.54
14	cymene	14.78	0.32
15		15.06	0.15
16	phellandrene <beta>+limonene</beta>	15.21	3.24
17	ocimene <(E)-beta>	15.93	0.04
18		16.35	0.05
19	terpinene <gamma></gamma>	16.45	0.87
20	cymenene <para></para>	17.53	0.08
21		17.72	0.11
22	terpinolene	17.81	3.36
23	linalool	18.02	0.30
	camphor	19.66	0.07
25		19.78	0.03
26		20.01	0.04
27		20.25	0.12
28		21.41	0.08
29	terpinen-4-ol	21.54	1.06
	terpineol <alpha></alpha>	22.02	0.31
31	bornyl acetate	26.37	0.07
32		26.89	0.14
33		28.70	0.19
	terpinyl acetate <alpha></alpha>	29.13	2.31
35	cubebene <alpha></alpha>	29.76	0.09
36	copaene <alpha></alpha>	30.90	0.04
37		32.40	0.37
38	caryophyllene +cedrene		0.40
39	humulene <alpha></alpha>	33.95	0.11
40	and the second s	34.25	0.07
41	muurolene <gamma></gamma>	34.79	0.12
42	germacrene D	34.99	0.52
43	EDDECT THAT PORTERS AND A CONTROL	35.46	0.04
44	muurolene <alpha></alpha>	35.72	0.05

Pic #	Component Name	Tr [min]	Area [%]
45	cadinene <gamma></gamma>	36.23	0.02
46	cadinene <delta></delta>	36.56	0.21
47	cedrol	39.39	1.36
48		46.26	0.04
			100.00

参考文献

- 1. Fischer-Rizzi S. Complete aromatherapy handbook Sterling Publishing Company, USA, 1990.
- 2. Lawless J. The encyclopaedia of essential oils, Element Books Limited, Great Britain, 1999.
- 3. Davis P. Aromatherapy: An A-Z. 2nd edn, The C.W. Daniel Company Limited, Great Britain, 1999.
- 4. Schnaubelt K. Medical aromatherapy. Frog Ltd, USA, 1999.
- 5. Valnet J. The practice of aromatherapy. The C.W. Daniel Company Limited, Great Britain, 1980.