Confidential

フェンネルスイート

Fennel Sweet

M0124C-KE0000

基本情報

学名	Foeniculum vulgare dulce
科目	セリ科
原産国	ブルガリア、スペイン
抽出部位	種子
抽出方法	水蒸気蒸留法
ケモタイプ	-
香りの強弱	中~強
香りのノート	トップ~ミドル
INCI	Foeniculum Vulgare (Fennel) Oil
化粧品表示名称	ウイキョウ果実油
備考	



by Herbal Index



消化器系作用

伝統的に腹部のガスなど消化器系の不調に対し、健胃剤、駆風剤として使用されました。^{1,2} ドイツコミッション E モノグラフは、フェンネルオイルを消化不良、胃腸の痙攣、膨満感、腹部のガスの緩和に勧めています。³

リンパ系作用

利尿剤であり、リンパ液の滞留を除去し、体内から毒を排出するのに役立ちます。エッセンシャルオイル、ハーブティの形態でむくみ、セルライト、肥満の治療によく使用されます。^{1.4}

生殖系作用

月経周期をコントロールするのによく、とくに月経過少、月経困難症にお勧めです。^{3,5} 更年期の際、ホルモンレベルが不安定なために生じる症状を軽減するのに使用できます。¹

呼吸器系作用

鎮痙作用、去痰作用があるので、上気道カタル症状によいとされています。^{23,4}

泌尿器系作用

利尿剤であり、伝統的に尿路の消毒剤として使用されています。尿路感染症の治療に使用できます。1

スキンケア

ハリのない肌、脂性肌、加齢肌のお手入れに適しています。⁴

HERBAL INDEX

Confidential



by Herbal Index

原料規格

性状	透明流動性液体	
色	無色~淡黄色	
香り	特異的	
比重	0.950 - 0.981	
屈折率	1.5200 - 1.5530	
旋光度	$+5^{\circ}$ to $+22^{\circ}$	

GC 例

Pic	Component	Tr	Area
#	Name	[min]	[%]
1	tricyclene	6.07	0.02
2	pinene <alpha></alpha>	6.37	6.68
3	thujene <alpha></alpha>	6.44	0.02
4		7.17	0.02
5	camphene	7.37	0.21
6	pinene <beta></beta>	8.46	0.24
7	sabinene	8.83	0.07
8	carene <delta-3></delta-3>	9.68	0.08
9	myrcene	10.12	0.86
10	phellandrene <alpha></alpha>	10.19	0.71
11	terpinene <alpha></alpha>	10.67	0.03
12	limonene	11.34	5.02
13	cineole<1,8>+phellandrene 	11.64	0.38
14	ocimene <(Z)-beta>	12.57	0.09
15	terpinene <gamma></gamma>	12.99	0.51
16	cymene	13.88	0.21
17	terpinolene	14.39	0.08
18	fenchone	18.80	12.21
19		23.36	0.28
20		26.78	0.11
21		27.22	0.08
22	methylchavicol	29.33	2.15
23	anethole <(Z)>	32.47	0.13
24	anethole <(E)>	35.10	69.50
25	anisaldehyde <para></para>	41.33	0.23
26	• *************************************	45.48	0.07

100.00

参考文献

- 1. Davis P. *Aromatherapy: An A-Z.* 2nd edn. The C.W. Daniel Company Limited, Great Britain, 1999.
- Leung A, Foster S. Encyclopedia of common natural ingredients used in food, drugs and cosmetics. 2nd edn, John Wiley and Sons Inc, USA, 1996.
- 3. Blumenthal M et al. *The complete German commission E monographs: Therapeutic guide to herbal medicine.* American Botanical Council, USA, 1998.
- 4. Lawless J. *The encyclopaedia of essential oils*. Element Books Limited, Great Britain, 1992.