Confidential

スイートオレンジ

Sweet Orange

M0114C-KE0000

基本情報

学名	Citrus sinensis
科目	ミカン科
原産国	南アメリカ、ギリシャ、スペイン
抽出部位	果皮
抽出方法	低温圧搾法
ケモタイプ	-
香りの強弱	中~強
香りのノート	トップノート
INCI	Citrus Aurantium Dulcis (Orange) Peel Oil
化粧品表示名称	オレンジ果皮油
備考	



by Herbal Index



消化器系作用

消化器系を落ち着かせるのに役立ち、痙攣を予防・緩和し、ひきつるような痛みを和らげます。便秘、腹部のガス、ストレスによる下痢や便秘の治療に最適です。^{2.3} 腸の蠕動運動を正常化する働きがあるようで、便秘、下痢両方によいとされています。¹ 強肝剤、排胆剤として知られ、胆汁の流れを良くし、脂肪代謝を促進するのに使用できます。

リンパ系作用

リンパ液を刺激し、膨張した皮膚組織の治療に適しています。^{2,4,5} セルライト治療用のブレンドに入れるとよいとされています。

神経系作用

スイートオレンジオイルの特質はネロリと重複すると言われています。穏やかな鎮静作用と抗うつ作用があります。 「不安感、緊張、不眠によく、同じようにリラックス効果のあるラベンダー、ネロリ、サンダルウッドとブレンドして使用するとよいとされています。

スキンケア

乾燥肌、炎症のある肌、ニキビの出やすい肌を落ち着かせるのに役立ちます。皮膚を再生する働きがあると言われ、加齢肌、キメの荒い肌、硬化した肌によいとされています。5

HERBAL INDEX

Confidential



by Herbal Index

原料規格

性状	透明流動性液体
色	
1 —	無色~淡黄色
香り	特異的
比重	0.886 - 0.929
屈折率	1.4500 - 1.4700
旋光度	-29° to -10°

GC 例

Pic #	Component Name	Tr [min]	Area [%]
1	pinene <alpha></alpha>	6.29	0.47
2	pinene <beta></beta>	8.31	0.03
3	sabinene	8.67	0.36
4	carene <delta-3></delta-3>	9.49	0.13
5	myrcene	9.93	1.79
6	phellandrene <alpha></alpha>	10.01	0.02
7	limonene	11.28	95.45
8	phellandrene <beta></beta>	11.45	0.30
9	terpinene <gamma></gamma>	12.71	0.04
10	ocimene <(E)-beta>	12.92	0.03
11	octanal <n></n>	14.23	0.31
12	nonanal <n></n>	18.26	0.04
13		20.26	0.04
14		20.75	0.02
15	citronellal	21.60	0.04
16	decanal <n></n>	22.40	0.25
17	linalool	24.28	0.36
18	octanol <n></n>	24.68	0.06
19	neral	29.15	0.06
20	terpineol <alpha></alpha>	29.81	0.06
21	geranial	31.00	0.14

100.00

参考文献

- 1. Davis P. Aromatherapy: An A-Z. 2nd edn. The C.W. Daniel Compary Limited, Great Britain, 1999.
- 2. Lawless J. The encyclopaedia of essential oils. Element Books Limited, Great Britain, 1992.
- 3. Mojay G. Aromatherapy for healing the spirit. Hodder and Stoughton, UK, 1996.
- 4. Lavabre M. Aromatherapy workbook. Healing Art Press, USA, 1997.
- 5. Fischer-Rizzi S. Complete aromatherapy handbook. Sterling Publishing Company, USA, 199