

ネロリ
Neroli

M0131C-KE0000

基本情報

学名	Citrus aurantium
科目	ミカン科
原産国	チュニジア
抽出部位	花
抽出方法	水蒸気蒸留法
ケモタイプ	-
香りの強弱	強
香りのノート	ミドルノート
INCI	Citrus Aurantium Amara (Bitter Orange) Flower Oil
化粧品表示名称	ビターオレンジ花油
備考	



循環器系作用

ネロリオイルは、心臓の鼓動を一定に保つ働きがあるため、心臓によく、神経性の心臓の痛みを緩和します。高血圧や動悸に効用があります。^{2,4}

消化器系作用

消化器系の平滑筋の痙攣を抑えるのに使用できます。慢性の下痢、とりわけそれが緊張によって引き起こされる場合に効用があります。⁵

神経系作用

ネロリオイルは最も強力な鎮静剤、抗うつ剤とみなされ、不眠、不安、うつ状態の治療に使用できます。^{4,5} ネロリオイルの甘い香りの持つ治癒的作用は次のようにいられています。魂に手を差し伸べ、安定させ、再生させてくれる。長期にわたる心理的な緊張、心の疲労、全く希望がないように思える状態に安らぎと力を与える。¹ 感受性が強く、不安定になりやすく、過敏で動揺しやすい人にネロリが勧められます。⁶ ネロリによって明晰さ、感受性、余裕がもたらされ、「軽やかな存在」になれると言われています。³

スキンケア

スキンケアにおいてネロリは非アレルギー性で、肌の赤み、炎症を抑えます。全ての肌質によく、とくに毛細血管拡張性を伴う乾燥・敏感肌に効用があります。^{2,5} ネロリオイルは肌を若返らせる作用があり、健康な細胞の生成を促進します。⁵

原料規格

性状	透明流動性液体
色	淡黄色～茶黄色
香り	特異臭
比重	0.864 - 0.876
屈折率	1.4680 - 1.4740
旋光度	+2° to +12°

GC 例

Pic #	Component Name	Tr [min]	Area [%]
1	thujene <alpha>	11.15	0.04
2	pinene <alpha>	11.45	1.09
3	camphene	11.97	0.07
4		12.80	0.02
5	sabinene	12.90	1.35
6	pinene <beta>	13.12	15.40
7		13.50	0.03
8	myrcene	13.59	2.19
9		14.09	0.01
10	phellandrene <alpha>	14.19	0.02
11	terpinene <alpha>	14.73	0.26
12	phellandrene<beta>+limonene	15.33	14.63
13	ocimene <(Z)-beta>	15.54	0.82
14	ocimene <(E)-beta>	16.06	7.58
15	terpinene <gamma>	16.54	0.38
16	linalool oxide <cis>	16.92	0.15
17	linalool oxide <trans>	17.58	0.06
18	terpinolene	17.89	0.54
19	linalool	18.29	33.82
20		18.54	0.09
21		19.12	0.03
22	terpinen-4-ol	21.66	0.54
23		22.00	0.03
24	terpineol <alpha>	22.19	4.08
25	nerol	23.89	0.88
26	geraniol	25.02	2.41
27	linalyl acetate	25.25	2.42
28		25.87	0.08
29		27.15	0.04
30	anthranilate <methyl>	28.13	0.12
31	terpinyl acetate <alpha>	29.27	0.11
32		29.35	0.18
33	neryl acetate	29.74	1.27
34	geranyl acetate	30.52	2.54
35	elemene <beta>	31.58	0.08
36	caryophyllene <beta>	32.79	1.15
37		33.33	0.03
38	farnesene<(E)-b>+humulene<a>	34.07	0.32
39	germacrene D	35.16	0.19
40	bicyclgermacrene	35.79	0.29
41		36.06	0.09
42		36.74	0.06
43	nerolidol <(E)>	38.06	2.53
44		38.13	0.02
45		42.81	0.04

Pic #	Component Name	Tr [min]	Area [%]
46	farnesol <(2E,6E)>	43.77	1.75
47	farnesyl acetate <(2E,6E)>	47.81	0.05
48		53.11	0.08
49	docosane <n>	62.82	0.05
			100.00

参考文献

1. Fischer-Rizzi S. *Complete aromatherapy handbook*. Sterling Publishing Company, USA, 1990.
2. Lavabre M. *Aromatherapy workbook*. Healing Art Press, USA, 1997.
3. Holmes P. *Neroli - The lightness of being*. The Internatinal Journal of Aromatherapy, 1992; 4(3):22-24.
4. Lawless J. *The encyclopaedia of essential oils*. Element Books Limited, Great Britain, 1992.
5. Davis P. *Aromatherapy: An A-Z*. 2nd edn. The C.W. Daniel Company Limited, Great Britain, 1999.
6. Mojay G. *Aromatherapy for healing the spirit*. Hodder and Stoughton, UK, 1996.

株式会社光南 ハーバルインデックスカンパニー
〒445-0035
愛知県西尾市花蔵寺町宮後 17-3

PHONE 053-415-8300
FAX 050-3457-7961
EMAIL info-med@medessence.jp
www.medessence.jp