

成分分析表

2022. 12. 15



エッセンシャルオイル
レモングラス

科・属 イネ科・オガルカヤ属
 学名 *Cymbopogon citratus*
 抽出部位 全草
 抽出方法 水蒸気蒸留法
 原産国 日本
 採集地 大分県中津市耶馬溪町樋山路 樋桶の郷
 蒸留地 大分県中津市上宮永4-3-1

物理特性

引火点温度	74°C 迅速平衡密閉法(密封式)
引火性GHS分類	≥ 60 ° C 及び ≤ 93 ° C 区分4
比重	0.8965mg/cm ³ (@20°C) pH 6 (@20°C)

分類	成分名	含有(%)
アルデヒド類	ゲラニアル	42.7
	ネラル	31.1
モノテルペン炭化水素類	ミルセン	12.0
	シス-β-オシメン	0.5
	トランス-β-オシメン	0.3
モノテルペンアルコール類	ゲラニオール	4.6
	リナロール	0.6
	シトロネロール	0.3
	ネロール	0.2
セスキテルペンアルコール類	テルピネン4オール	0.1
	トランスネロリドール	0.1
	10エピオイデスマール	0.1
エステル類	酢酸ゲラニル	1.0
ケトン類	メチルヘプテノン	0.5
	カンファー	0.3
オキシド類	ゲラン酸	0.4
	カリオフィレンオキシド	0.1
フェノール類	イソボルネオール	0.1
	合計	95.0