

## 成分分析表

精油名 クラリセージ  
 学名 *Salvia sclarea*  
 科名 シソ科  
 原産国 フランス  
 抽出方法 水蒸気蒸留法  
 抽出部位 花

## 物理特性

・比重(20°C) 0.9  
 ・屈折率(20°C) 1.459

## 化学成分

| 分類            | 物質名                               | 構成比率(%) |
|---------------|-----------------------------------|---------|
| モノテルペン炭化水素類   |                                   | 2.94    |
|               | $\beta$ -ミルセン                     | 0.99    |
|               | リモネン                              | 0.41    |
|               | (Z)- $\beta$ -オシメン                | 0.44    |
|               | (E)- $\beta$ -オシメン                | 0.87    |
|               | $\alpha$ -テルピノレン                  | 0.24    |
| セスキテルペン炭化水素類  |                                   | 5.58    |
|               | $\alpha$ -コパエン                    | 0.40    |
|               | $\beta$ -エレメン                     | 0.11    |
|               | $\beta$ -カリオフィレン                  | 1.84    |
|               | $\alpha$ -フムレン                    | 0.11    |
|               | ゲルマクレンD                           | 2.68    |
|               | $\alpha$ -ファルネセン                  | 0.15    |
|               | ビシクロゲルマクレン                        | 0.19    |
|               | $\delta$ -カジネン                    | 0.10    |
| モノテルペンアルコール類  |                                   | 33.72   |
|               | リナロール                             | 25.77   |
|               | テルピネン-4-オール                       | 0.10    |
|               | $\alpha$ -テルピネオール                 | 5.18    |
|               | ネロール                              | 0.78    |
|               | ゲラニオール                            | 1.89    |
| セスキテルペンアルコール類 |                                   | 0.6     |
|               | スパツレノール                           | 0.14    |
|               | $\alpha$ -オイデスマール                 | 0.17    |
|               | $\beta$ -オイデスマール                  | 0.29    |
| モノテルペン酸化物     |                                   | 0.13    |
|               | ネロールオキシド +<br>trans-リナロールオキシド (※) | 0.13    |
| セスキテルペン酸化物    |                                   | 0.27    |
|               | カリオフィレンオキシド                       | 0.27    |
| エステル類         |                                   | 54.45   |
|               | 酢酸リナリル                            | 49.97   |
|               | $\alpha$ -酢酸テルピニル                 | 0.10    |
|               | 酢酸ネリル                             | 1.55    |
|               | 酢酸ゲラニル                            | 2.83    |
| その他           |                                   | 2.32    |
|               | その他                               | 2.32    |
| 合計            |                                   | 100     |

(※) trans-リナロールオキシドはモノテルペンアルコール酸化物に分類される