



**SHOP-ERA**

Chemin de Geffry 9  
Box 35 et 36  
1073 Savigny  
contact@shop-era.ch

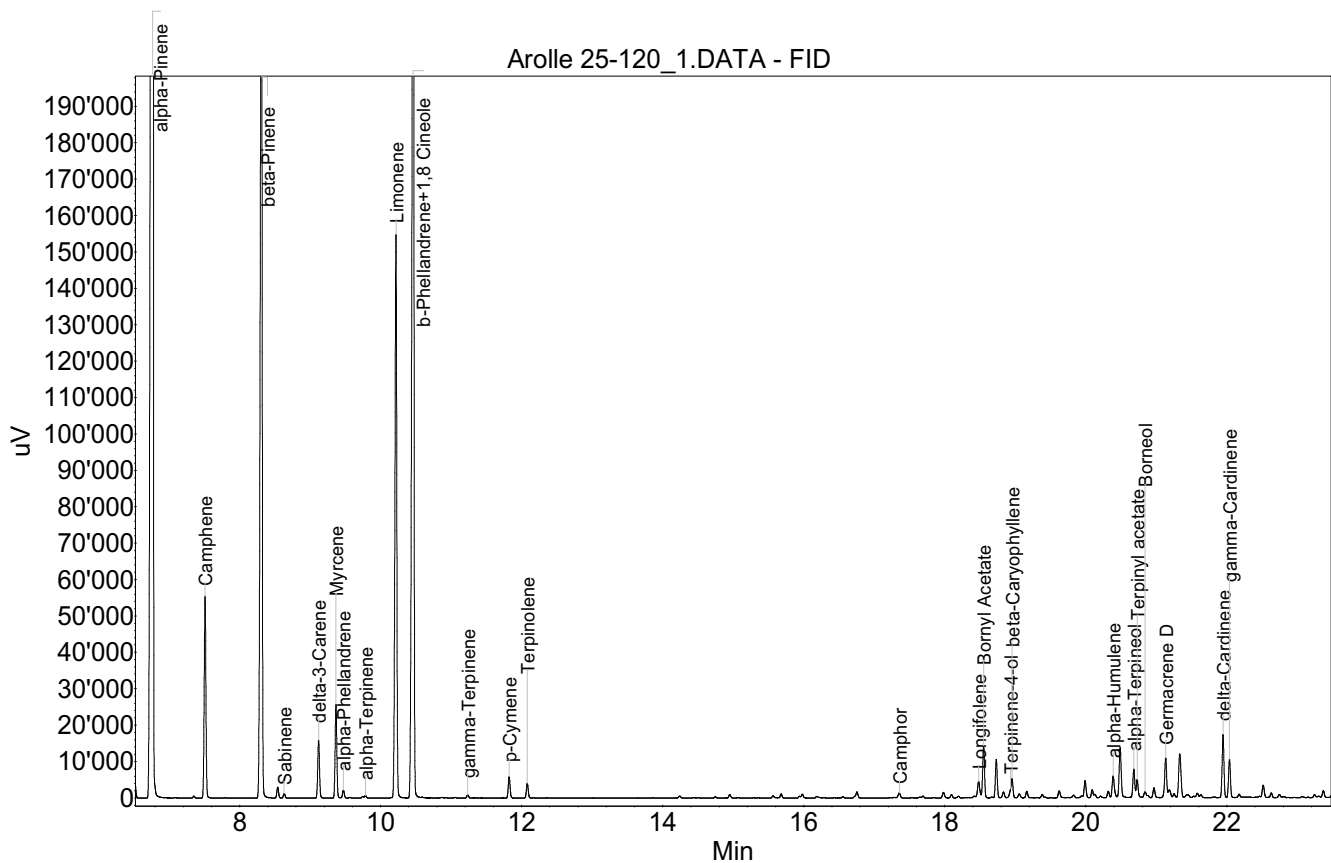
## RAPPORT D'ANALYSE

### Huile essentielle

### Arolle 25-120\_1

Nom botanique latin: Pinus cembra  
Provenance: Suisse  
Parties distillées: Rameaux  
Culture: Biologique  
No de lot: 25-120  
No de CE: 296-036-1

Date of analysis: 11.10.2025 18:45:01  
System: GC-430 FID  
Column: BGB Wax 60m / 0.25mm / 0.25um



Les renseignements dans ce certificat d'analyse sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date de mise à jour. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit qu'il connaît.

**SHOP-ERA**

Chemin de Geffry 9  
Box 35 et 36  
1073 Savigny  
contact@shop-era.ch

## RAPPORT D'ANALYSE

**Huile essentielle**

**Arolle 25-120\_1**

| Index | Name                       | Time [Min] | Area [uV.Min] | Area % [%] | Allergene                 |
|-------|----------------------------|------------|---------------|------------|---------------------------|
| 1     | Tricyclene                 | 6.52       | 118.2         | 0.192      |                           |
| 2     | alpha-Pinene               | 6.76       | 28267.9       | 46.002     |                           |
| 3     | Camphene                   | 7.51       | 1559.7        | 2.538      |                           |
| 4     | beta-Pinene                | 8.31       | 8371.1        | 13.623     |                           |
| 5     |                            | 8.54       | 89.1          | 0.145      |                           |
| 6     | Sabinene                   | 8.63       | 37.9          | 0.062      |                           |
| 7     | delta-3-Carene             | 9.12       | 471.3         | 0.767      |                           |
| 8     | Myrcene                    | 9.37       | 715.0         | 1.164      |                           |
| 9     | alpha-Phellandrene         | 9.47       | 66.4          | 0.108      |                           |
| 10    | alpha-Terpinene            | 9.78       | 34.6          | 0.056      |                           |
| 11    | Limonene                   | 10.22      | 4672.6        | 7.604      | Directive 2003/15EC (7th) |
| 12    | b-Phellandrene+1,8 Cineole | 10.46      | 9929.8        | 16.159     |                           |
| 13    | gamma-Terpinene            | 11.23      | 25.4          | 0.041      |                           |
| 14    | p-Cymene                   | 11.82      | 178.1         | 0.290      |                           |
| 15    | Terpinolene                | 12.08      | 125.0         | 0.203      |                           |
| 16    |                            | 15.68      | 31.9          | 0.052      |                           |
| 17    |                            | 15.98      | 42.6          | 0.069      |                           |
| 18    |                            | 16.76      | 67.9          | 0.111      |                           |
| 19    | Camphor                    | 17.36      | 50.2          | 0.082      |                           |
| 20    |                            | 17.98      | 54.2          | 0.088      |                           |
| 21    |                            | 18.10      | 29.5          | 0.048      |                           |
| 22    | Longifolene                | 18.48      | 169.4         | 0.276      |                           |
| 23    | Bornyl Acetate             | 18.55      | 433.6         | 0.706      |                           |
| 24    |                            | 18.73      | 313.8         | 0.511      |                           |
| 25    |                            | 18.83      | 51.3          | 0.083      |                           |
| 26    | Terpinene-4-ol             | 18.93      | 42.2          | 0.069      |                           |
| 27    | beta-Caryophyllene         | 18.95      | 165.9         | 0.270      |                           |
| 28    |                            | 19.06      | 37.5          | 0.061      |                           |
| 29    |                            | 19.16      | 61.1          | 0.099      |                           |
| 30    |                            | 19.38      | 36.6          | 0.060      |                           |
| 31    |                            | 19.62      | 68.8          | 0.112      |                           |
| 32    |                            | 19.99      | 156.5         | 0.255      |                           |
| 33    |                            | 20.09      | 96.4          | 0.157      |                           |
| 34    |                            | 20.32      | 75.5          | 0.123      |                           |
| 35    | alpha-Humulene             | 20.39      | 223.6         | 0.364      |                           |
| 36    |                            | 20.49      | 479.3         | 0.780      |                           |
| 37    | alpha-Terpineol            | 20.68      | 256.1         | 0.417      |                           |
| 38    | Terpinyl acetate           | 20.73      | 165.4         | 0.269      |                           |
| 39    | Borneol                    | 20.84      | 64.8          | 0.106      |                           |
| 40    |                            | 20.87      | 17.9          | 0.029      |                           |
| 41    |                            | 20.97      | 92.2          | 0.150      |                           |
| 42    | Germacrene D               | 21.13      | 366.5         | 0.596      |                           |
| 43    |                            | 21.19      | 85.1          | 0.138      |                           |

Les renseignements dans ce certificat d'analyse sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date de mise à jour. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit qu'il connaît.

**SHOP-ERA**

Chemin de Geffry 9  
Box 35 et 36  
1073 Savigny  
contact@shop-era.ch

## RAPPORT D'ANALYSE

**Huile essentielle**

**Arolle 25-120\_1**

| Index | Name                | Time<br>[Min] | Area<br>[uV.Min] | Area %<br>[%] | Allergene |
|-------|---------------------|---------------|------------------|---------------|-----------|
| 44    |                     | 21.25         | 37.6             | 0.061         |           |
| 45    |                     | 21.33         | 463.4            | 0.754         |           |
| 46    |                     | 21.45         | 65.8             | 0.107         |           |
| 47    |                     | 21.58         | 43.2             | 0.070         |           |
| 48    |                     | 21.63         | 31.6             | 0.051         |           |
| 49    | delta-Cardinene     | 21.95         | 520.7            | 0.847         |           |
| 50    | gamma-Cardinene     | 22.04         | 329.3            | 0.536         |           |
| 51    |                     | 22.18         | 30.1             | 0.049         |           |
| 52    |                     | 22.52         | 118.6            | 0.193         |           |
| 53    |                     | 22.63         | 42.1             | 0.068         |           |
| 54    |                     | 22.75         | 42.5             | 0.069         |           |
| 55    |                     | 23.37         | 57.1             | 0.093         |           |
| 56    |                     | 23.49         | 41.4             | 0.067         |           |
| 57    |                     | 24.87         | 46.0             | 0.075         |           |
| 58    | Caryophyllene oxide | 26.10         | 84.0             | 0.137         |           |
| 59    |                     | 26.21         | 40.5             | 0.066         |           |
| 60    |                     | 27.02         | 86.7             | 0.141         |           |
| 61    |                     | 27.76         | 70.1             | 0.114         |           |
| 62    |                     | 28.20         | 196.4            | 0.320         |           |
| 63    |                     | 28.27         | 18.5             | 0.030         |           |
| 64    |                     | 28.96         | 52.8             | 0.086         |           |
| 65    |                     | 29.24         | 52.1             | 0.085         |           |
| 66    |                     | 29.30         | 179.9            | 0.293         |           |
| 67    | alpha-Bisabolol     | 29.72         | 97.5             | 0.159         |           |
| 68    |                     | 29.81         | 48.5             | 0.079         |           |
| 69    |                     | 30.00         | 60.2             | 0.098         |           |
| 70    |                     | 30.06         | 68.7             | 0.112         |           |
| 71    |                     | 34.06         | 126.0            | 0.205         |           |
|       |                     |               |                  |               |           |
| Total |                     |               | 61449.0          | 100.000       |           |

Les renseignements dans ce certificat d'analyse sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date de mise à jour. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit qu'il connaît.