

|                                                                                                                                 |                                                                                |                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratoires Herbes & Traditions<br>42 bis rue d'Armentières<br>59560 Comines<br>03 28 04 65 25<br>info@herbes-et-traditions.fr | <b>HERBES &amp; TRADITIONS</b><br><b>BULLETIN QUALITE</b><br>Huile essentielle | ENR QUA 013<br>Créé le 01/2019 – Version 2<br> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### • CARTE D'IDENTITE

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Désignation         | Helichryse Italienne bio       |
| Référence           | 2190                           |
| Nom botanique       | <i>Helichrysum italicum</i>    |
| Pays d'origine      | France, Corse                  |
| Partie de la plante | Sommités fleuries              |
| Mode d'obtention    | Distillation à la vapeur d'eau |
| Lot                 | H06D_H06E                      |

### • QUALITE

| Propriétés organoleptiques | RESULTAT                            |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Aspect                     | Liquide limpide mobile              |
| Couleur                    | Jaune vert très pâle à orangé       |
| Odeur                      | Aromatique, épicée, caractéristique |

| Propriétés physico-chimiques à 20°C | RESULTAT |
|-------------------------------------|----------|
| Densité                             | 0,9007   |
| Indice de réfraction                | 1,474    |
| Pouvoir rotatoire                   | -6,4°    |

### • PRINCIPAUX CONSTITUANTS – CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE

| COMPOSES             | TENEUR (%)   |
|----------------------|--------------|
| Néryl acétate        | 28,26        |
| Italidione I         | 8,17         |
| Italidione II        |              |
| Italidione III       | 2,48         |
| Gamma curcumène      | 5,84         |
| Propionate de néryle | 5,11         |
| α-curcumène          | 4,59         |
| Italicène            | 3,56         |
| Nérol                | 2,34         |
| Limonène             | 2,00         |
| α-pinène             | 1,98         |
| Linalol              | 1,05         |
| <b>TOTAL</b>         | <b>65,38</b> |