

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

- CARTE D'IDENTITE**

| | |
|---------------------|--|
| Désignation | Cardamome |
| Référence | 1480 |
| Nom botanique | <i>Elettaria cardamomum</i> |
| Pays d'origine | Guatemala |
| Partie de la plante | Semence |
| Mode d'obtention | Distillation à la vapeur d'eau |
| Lot | A37E_A47E7_A51B_B10E_B10E1_B13A_B36B_B37E_B46C_C13A_C23D_C36B_C36E_C44D_D05B_D16B_D19E_D29B_D44A_E03B_E05D |

- QUALITE**

| Propriétés organoleptiques | RESULTAT |
|----------------------------|------------------------------------|
| Aspect | Liquide mobile |
| Couleur | Incolore à jaune pâle |
| Odeur | Caractéristique, puissante, épicée |

| Propriétés physico-chimiques à 25°C | RESULTAT |
|-------------------------------------|----------|
| Densité | 0,9233 |
| Indice de réfraction | 1,4611 |
| Pouvoir rotatoire | +28° |

- PRINCIPAUX CONSTITUANTS - CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE**

| COMPOSES | TENEUR (%) |
|----------------------|--------------|
| Acétate de terpinyle | 39,68 |
| 1,8-Cinéol | 32,91 |
| Acétate de linalyle | 5,37 |
| Sabinène | 4,23 |
| Linalol | 3,19 |
| Myrcène | 2,06 |
| TOTAL | 87,44 |