

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         | Vétiver bio                    |
| Référence           | 3540                           |
| Nom botanique       | <i>Vetiveria zizanioides</i>   |
| Pays d'origine      | Haïti                          |
| Partie de la plante | Racine                         |
| Mode d'obtention    | Entraînement à la vapeur d'eau |
| Lot                 | E13B_E40A                      |

#### • QUALITE

| Propriétés organoleptiques | RESULTAT                       |
|----------------------------|--------------------------------|
| Aspect                     | Liquide plus ou moins visqueux |
| Couleur                    | Jaune foncé à brun             |
| Odeur                      | Boisée, terreuse               |

| Propriétés physico-chimiques à 20°C | RESULTAT |
|-------------------------------------|----------|
| Densité                             | 0,9951   |
| Indice de réfraction                | 1,5245   |
| Pouvoir rotatoire                   | +38,81°  |

#### • PRINCIPAUX CONSTITUANTS – CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE

| COMPOSES                         | TENEUR (%) |
|----------------------------------|------------|
| Khusimol + $\beta$ -Vétivone     | 14,14      |
| Isovalencénol                    | 12,80      |
| Vétisélinénol                    | 4,45       |
| $\alpha$ -vétivone               | 2,81       |
| $\beta$ -Vétivénène              | 2,36       |
| Cyclocopaamphon-12-ol, épimère A | 2,01       |
| $\alpha$ -cadinol                | 1,65       |
| Cis-eudesma-6-en-11-ol           | 1,59       |
| Khusian-2-ol                     | 1,49       |
| Cyclocopaamphon-12-ol, épimère B | 1,47       |
| $\alpha$ -amorphène              | 1,44       |
| 2-épi-ziza-6(13)-en-3alpha-ol    | 1,32       |
| $\delta$ -amorphène              | 1,29       |
| $\beta$ -vétispirène             | 1,02       |
| Ziza-6(13)-en-3-béta-ol          | 1,01       |

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



**TOTAL**

**50,85**