

# ARTICLE SAV HUILE ESSENTIELLE GINGEMBRE BIO



Lot : **25HE0126/1**  
DDM : **09/2028**

| IDENTIFICATION                                   |  | CONFORME                                                      |           |
|--------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------|-----------|
| Contrôle                                         |  | Spécification                                                 | Résultats |
| Certification (PF article)                       |  | Bio Alimentaire                                               | Conforme  |
| Partie utilisée, Nom botanique, Mode d'obtention |  | Rhizome, Zingiber officinalis, distillation à la vapeur d'eau |           |

# Analyse chromatographique

| COMPOSITION             | CONFORME                |
|-------------------------|-------------------------|
| Critères                | Résultats               |
| Beta-bisabolene         | 5,16                    |
| Alpha-farnesene         | 4,91                    |
| Camphene                | 8,85                    |
| Safrole                 | Non détecté (LD: 0.01%) |
| Methyleugenol           | Non détecté (LD: 0.01%) |
| Beta-sesquiphellandrene | 10,97                   |
| Alpha-zingiberene       | 24,32                   |
| Citral (geranial+neral) | 6,38                    |
| ar-curcumene            | 3,22                    |

# Propriétés organoleptiques

| ORGANOLEPTIQUES | CONFORME                                                                        |           |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Contrôle        | Attentes                                                                        | Résultats |
| Aspect          | Liquide mobile limpide                                                          | Conforme  |
| Couleur         | Jaune clair a jaune fonce                                                       | Conforme  |
| Odeur           | Epice, caracteristique, legerement citronne (odeur particulièrement importante) | Conforme  |

# Physico-Chimie

| PHYSICO CHIMIE       | CONFORME  |
|----------------------|-----------|
| Contrôle             | Résultats |
| Densite              | 0,88      |
| Indice de refraction | 1.4905    |
| Pouvoir rotatoire    | -25.87    |

Conclusion :



|                  |
|------------------|
| CONFORME QUALITE |
| ACCEPTÉ          |