

# ARTICLE SAV HUILE ESSENTIELLE D'ORANGE DOUCE BIO



Lot : **25HE0045/4**  
DDM : **11/2027**

| IDENTIFICATION                                   |  | CONFORME                                                           |           |
|--------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| Contrôle                                         |  | Spécification                                                      | Résultats |
| Certification (PF article)                       |  | Bio Alimentaire                                                    | Conforme  |
| Partie utilisée, Nom botanique, Mode d'obtention |  | Péricarpes du fruit (zestes) , Citrus sinensis, expression à froid |           |

# Analyse chromatographique

| COMPOSITION                   | CONFORME                |
|-------------------------------|-------------------------|
| Critères                      | Résultats               |
| Limonene                      | 95,68                   |
| Myrcene                       | 2,01                    |
| Alpha-pinene                  | 0,52                    |
| Linalol                       | 0,31                    |
| Decanal                       | 0,23                    |
| Alpha-sinensal+Beta-sinensal  | 0,03                    |
| Safrole                       | Non détecté (LD: 0.01%) |
| Methyleugenol                 | Non détecté (LD: 0.01%) |
| Methyl-n-anthranilate methyle | Non détecté (LD: 0.01%) |
| Perillaldehyde                | Non détecté (LD: 0.01%) |
| Sabinene                      | 0,34                    |
| Octanal                       | 0,29                    |
| n-nonanal                     | 0,02                    |
| Valencene                     | 0,01                    |
| Beta-pinene                   | 0,03                    |
| Geranial                      | 0,04                    |
| Neral                         | 0,02                    |

## Propriétés organoleptiques

| ORGANOLEPTIQUES | CONFORME                                       |           |
|-----------------|------------------------------------------------|-----------|
| Contrôle        | Attentes                                       | Résultats |
| Aspect          | Liquide mobile limpide a<br>legerement trouble | Conforme  |
| Couleur         | Jaune orange                                   | Conforme  |
| Odeur           | Hesperidee, fraiche,<br>douce, sucee, fruitée  | Conforme  |

## Physico-Chimie

| PHYSICO CHIMIE | CONFORME |
|----------------|----------|
|----------------|----------|

| Contrôle                   | Résultats |
|----------------------------|-----------|
| Densite                    | 0,85      |
| Indice de peroxyde -mmol/l | 9,20      |
| Indice de refraction       | 1.4728    |
| Pouvoir rotatoire          | 99        |

Conclusion :



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