

# HUILE ESSENTIELLE

# MANDARINE JAUNE



Lot : **25HE0248/2**  
DDM : **08/2028**

| IDENTIFICATION                      |  | CONFORME                                                             |           |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Contrôle                            |  | Spécification                                                        | Résultats |
| Certification (PF article)          |  | Non Certifié                                                         | Conforme  |
| Nom botanique                       |  | Citrus reticulata blanco                                             | -         |
| Partie utilisée et Mode d'obtention |  | Péricarpes du fruit (zestes) , Citrus reticulata, expression à froid |           |

# Analyse chromatographique

| COMPOSITION                   | CONFORME  |
|-------------------------------|-----------|
| Critères                      | Résultats |
| Linalol                       | Conforme  |
| Beta-pinene                   | Conforme  |
| Limonene                      | Conforme  |
| Gamma-terpinene               | Conforme  |
| Alpha-pinene                  | Conforme  |
| Decanal                       | Conforme  |
| Methyleugenol                 | Conforme  |
| Safrole                       | Conforme  |
| Perillaldehyde                | Conforme  |
| Methyl-n-anthranilate methyle | Conforme  |

# Propriétés organoleptiques

| ORGANOLEPTIQUES | CONFORME                                    |           |
|-----------------|---------------------------------------------|-----------|
| Contrôle        | Attentes                                    | Résultats |
| Aspect          | Liquide mobile limpide a legerement trouble | Conforme  |
| Couleur         | Jaune clair a orange fonce, avec une legere | Conforme  |
| Odeur           | Caracteristique du zeste de mandarine       | Conforme  |

# Physico-Chimie

| PHYSICO CHIMIE               | CONFORME  |
|------------------------------|-----------|
| Contrôle                     | Résultats |
| Densite                      | Conforme  |
| Indice de peroxyde -mmol/l   | Conforme  |
| Indice de refraction - libre | Conforme  |
| Pouvoir rotatoire - libre    | Conforme  |

Conclusion :



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