

HUILE ESSENTIELLE
MANDARINE ROUGE
DE SICILE BIO



Lot : **25HE0206/5**
DDM : **01/2029**
Origine : **SICILE**

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

Analyse chromatographique

COMPOSITION	CONFORME
Critères	Résultats
Limonene	73,60
Gamma-terpinene	16,50
Methyl-n-anthranilate methyle	0,33
Alpha-pinene	2,30
Beta-pinene	1,40
Safrole	Non détecté (LD: 0.01%)
Methyleugenol	Non détecté (LD: 0.01%)
Perillaldehyde	0,02

Propriétés organoleptiques

ORGANOLEPTIQUES	CONFORME	
Contrôle	Attentes	Résultats
Aspect	liquide mobile limpide (possibilité de léger dépôt)	Conforme
Couleur	orange à orange rouge	Conforme
Odeur	caractéristique de mandarine, sucrée, notes légèrement amères (odeur particulièrement importante)	Conforme

Physico-Chimie

PHYSICO CHIMIE	CONFORME
Contrôle	Résultats
Densite	0,85
Indice de peroxyde -mmol/l	9,30
Indice de refraction	1.474
Pouvoir rotatoire	+75.08

Conclusion :



CONFORME QUALITE
ACCEPTÉ