

HUILE ESSENTIELLE DE CITRON SANS FUROCOUMARINES DE SICILE BIO



Lot : **25HE0077/5**
DDM : **02/2027**
Origine : **ITALIE**

IDENTIFICATION		CONFORME	
Contrôle		Spécification	Résultats
Certification (PF article)		Bio Alimentaire	Conforme
Partie utilisée, Nom botanique, Mode d'obtention		Zestes (péricarpes du fruit), Citrus limonum, expression à froid puis "cold molecular filtration" (filtration à froid sur résine) ou distillation qui retient les furocoumarines	

Analyse chromatographique

COMPOSITION	CONFORME
Critères	Résultats
Limonene	68,26
Beta-pinene	12,25
Gamma-terpinene	8,59
Alpha-pinene	1,82
Geranial	1,59
Myrcene	1,59
Safrole	Non détecté (LD: 0.01%)
Methyleugenol	Non détecté (LD: 0.01%)
Paracymene	0,53
Sabinene	1,91
Oxypeucedanin	Non détecté (LD: 0.01%)
Citroptene	Non détecté (LD: 0.01%)
Bergaptene	Non détecté (LD: 0.01%)
Bergamottine	Non détecté (LD: 0.01%)

Propriétés organoleptiques

ORGANOLEPTIQUES	CONFORME	
Contrôle	Attentes	Résultats
Aspect	Liquide limpide	Conforme
Odeur	Conforme au témoin, caractéristique de zeste de citron frais, agreable (odeur particulièrement importante)	Conforme
Couleur	Incolore a jaune clair (ou à jaune en cas de process physique pour enlever les furocoumarines)	Conforme

Physico-Chimie

PHYSICO CHIMIE	CONFORME
Contrôle	Résultats
Densité	0,85

Indice de peroxyde -mmol/l

5,50

Conclusion :



CONFORME QUALITE

ACCEPTE