

HUILE ESSENTIELLE

PIN SYLVESTRE BIO



Lot : **25HE0243/8**
DDM : **05/2029**
Origine : **GRÈCE**

IDENTIFICATION		CONFORME	
Contrôle		Spécification	Résultats
Certification (PF article)		Bio Alimentaire	Conforme
Partie utilisée, Nom botanique, Mode d'obtention		Aiguilles, Pinus sylvestris, distillation à la vapeur d'eau	

Analyse chromatographique

COMPOSITION	CONFORME
Critères	Résultats
Beta-pinene	11,00
Myrcene	5,30
Safrole	Non détecté (LD: 0.01%)
Methyleugenol	Non détecté (LD: 0.01%)
Perillaldehyde	Non détecté (LD: 0.01%)
Alpha-pinene	53,50
Limonene	9,00
Camphene	1,30
Delta-3-carene	11,80
Beta-phellandrene	0,79
Paracymene	0,86
Terpinolene	0,74
Acetate de bornyle	1,00
Beta-caryophyllene	2,10

Propriétés organoleptiques

ORGANOLEPTIQUES	CONFORME	
Contrôle	Attentes	Résultats
Aspect	Liquide mobile limpide	Conforme
Couleur	Incolore a jaune pale	Conforme
Odeur	Fraiche, resineuse	Conforme

Physico-Chimie

PHYSICO CHIMIE	CONFORME
Contrôle	Résultats
Densite	0,86
Indice d'acide	0,10

Indice de peroxyde -meqO2/kg	14,60
Indice de refraction	1.4706
Pouvoir rotatoire	-24.5

Conclusion :



CONFORME QUALITE
ACCEPTÉ