

Analiză gaz-cromatograf și spectrometrie de masă (GC/MS)

Ulei esențial pur 100% și natural de:

Ghimbir

Zingiber officinale

Țară de proveniență

Madagascar

Nr. Lot

0920

Compusul chimic	Prezență (%)
Tricyclene	0.21
Pinene alpha	3.68
Camphene	10.89
Pinene beta	0.47
Myrcene beta	1.43
Phellandrene alpha	0.33
Limonene	1.8
Phellandrene beta	4.8
Eucalyptol	3.23
Paracymene	0.07
Terpinolene	0.35
6-MTH-5-hepten-2-one (MHO)	0.53
Citronellal	0.27
Copaene	0.37
Linalol	0.36
Bornyl acetate	0.16
Elemene beta	0.96
Terpineol alpha	0.91
Geranial & Neral	8.31
Germacrène D + Alpha zingibérène	30.08
Bisabolene Beta	6.24
Farnesene cis alpha	5.23
Geranyl acetate	0.39
Beta sesquiphellandrène + ar curcumène	13.32

* : recunoscut ca potențial alergen

Informațiile prezentate în acest material sunt extrase din Buletinul de analiză lot B470F002 / 2019

Compusul chimic	Prezență (%)
Beta sesquiphellandrène + ar	
curcumène	13.32
Geraniol	0.73
Germacrène B	0.47
Nerolidol	0.51

Caracteristici fizice si organoleptice

Texture	Conforme
Couleur	Conforme
Olfaction Directe	Conforme
Densité D20/20	0.88
Indice de Réfraction 20°C	1.487
Pouvoir Rotatoire à 20°C	-18.665
profil (area%)	Conforme

* : recunoscut ca potențial alergen

Informațiile prezentate in acest material sunt extrase din Buletinul de analiză lot B470F002 /2019