

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

Ulei esențial pur 100% și natural de:

Melissa

Melissa officinalis

Țară de proveniență
Anglia

Nr. Lot
0219

Compusul chimic	Prezență (%)
OCTANE	0,02
ACETONE	0,07
BUTANAL, 2-METHYL-	0,08
ISOVALERALDEHYDE	0,10
1-NONANOL	0,05
FURAN, 2-ETHYL-	0,07
alpha-PINENE	0,31
2,5-DIETHYLTETRAHYDROFURANE	0,01
beta-MYRCENE	0,03
beta-PINENE	0,04
SABINENE	0,05
beta-MYRCENE	0,17
1,8-CINEOLE, 2,3-DEHYDRO-	0,02
LIMONENE	0,14
beta-PHELLANDRENE	0,11
2-HEXANAL	0,09
FURAN, 2-PENTYL	0,07
Cis-beta-OCIMENE	0,44
gamma-TERPINENE	0,02
MENTHATRIENE ISOMER	0,03
Trans-beta-OCIMENE	3,59
3-OCTANONE	0,20
HEXYL ACETATE	0,01
TERPINOLENE	0,09
TRIDECANE	0,04
2-HEXENOATE METHYL	0,04
ACETATE DE 3-HEXEN-1-OL	0,02
6-METHYL-5-HEPTEN-2-ONE	1,50
1-HEXANOL	0,02
ROSE Cis-OXIDE	0,12
ROSE Trans-OXIDE	0,05

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

Compusul chimic	Prezență (%)
3-OCTANOL	0,08
NONANAL	0,28
GALBANOLENE	0,10
PHOTOCITRAL ISOMER	0,06
Cis-p-MENTHANE-8-OL	0,11
alpha-p-DIMETHYLSTYRENE	0,03
LINALOOL Cis-OXIDE	0,01
TETRADECANE	0,06
1-OCTEN-3-OL	0,62
alpha-CUBEBENE	0,06
NERYL OXIDE	0,03
AROMATIC COMPOUND	0,05
CITRONELLAL	3,97
alpha-COPAENE	1,34
EPIPHOTOCITRAL	0,49
alpha-BOURBONENE	0,09
beta-BOURBONENE	0,66
beta1-CUBEBENE	0,53
PHOTOCITRAL A	0,74
LINALOOL	1,22
LINALYL ACETATE	0,18
ISOPULEGOL	0,03
METHYL CITRONELLATE	0,34
PHOTOCITRAL B	1,06
epsilon-CADINENE	0,18
alpha-trans-BERGAMOTENE	0,02
beta-ELEMENE	0,01
beta-CARYOPHYLLENE	21,99
SESQUITERPENE	0,06
AROMATIC COMPOUND	0,02
CADINA-3,5-DIENE	0,07
SESQUITERPENE	0,06
GERMACRENE A	0,07
ALLO-AROMADENDRENE	0,30
2,6-DIMETHYL-5-HEPTEN-1-OL	0,03
ZONARENE	0,11
alpha-HUMULENE	1,52
E-beta-FARNESENE	0,86
Cis-4,5-MUROLADIENE	0,06
NERAL	13,21
TERPENIC ACETATE	0,08
gamma-MUROLENE	0,39

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

Compusul chimic	Prezență (%)
METHYL GERANATE + alpha-TERPINEOL	0,39
GERMACRENE D	12,77
CADINENE ISOMER	0,22
SESQUITERPENE	0,16
alpha-SELINENE	0,03
alpha-MUUROLENE	0,48
NERYL ACETATE	2,76
GERANIAL	15,50
alpha-FARNESENE	0,71
delta-CADINENE	2,20
ACETATE DE GERANYLE	0,81
gamma-CADINENE	0,10
METHYL SALICYLATE	0,05
CITRONELLOL	0,21
beta-SESQUIPHELLANDRENE	0,03
CADINA-1,4-DIENE	0,07
alpha-AMORPHENE	0,13
NEROL	0,34
Cis-ISOGERANIOL	0,02
Trans-ISOGERANIOL	0,03
beta-DAMASCENONE	0,05
E,E-2,6-DIMETHYL-3,5,7-OCTATRIENE-2-OL	0,02
CALAMENENE	0,03
GERANIOL	0,80
E-GERANYL ACETONE	0,02
épi-CUBEBOL	0,05
ALIPHATIC ESTER	0,02
HUMULENE OXIDE	0,06
beta-IONONE	0,08
CUBEBOL	0,04
ISOCARYOPHYLLENE OXIDE	0,09
CARYOPHYLLENE OXIDE	0,70
SESQUITERPENOL	0,03
AROMATIC COMPOUND	0,02
Epoxy-6,7-HUMULENE	0,06
NEROLIDOL	0,03
GERMACRA-1,5-DIEN-4-OL	0,40
Epi-CUBENOL + LEVOJUNENOL	0,06
SESQUITERPENOL	0,03
CUBENOL	0,04
TERPENIC KETONE	0,02
TRIMETHYL PENTADECANONE	0,14

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

Compusul chimic	Prezență (%)
EUGENOL	0,04
T-CADINOL	0,17
FOKIENOL	0,08
alpha-MUUROLOL	0,17
delta-CADINOL	0,06
GERANYL-alpha-TERPINENE	0,08
alpha-CADINOL	0,32
CITRONELLIC ACID	0,04
SESQUITERPENOL	0,02
NERIC ACID	0,04
SESQUITERPENIC OXIDE	0,03
SESQUITERPENIC OXIDE	0,02
CARYOPHYLLA-3,7-DIEN-6-OL	0,02
GERANIC ACID	0,07
SESQUITERPENIC OXIDE	0,03
SESQUITERPENIC OXIDE	0,02
PHYTOL	0,04
AROMATIC COMPOUND	0,02