

Analiză gaz-cromatograf, Spectrometrie de masă (GC/MS) și declarație de alergeni.

Conform cu buletinul de analiza al producatorului No: 55338

Ulei esential de Geranium Brubon

Nom comun: HE Géranium Type Bourbon

Nom latin: Pelargonium graveolens L'Hér.

Origine géographique: Madagascar

DLU: 01/05/2023

Type de culture: Biologique

Partie de la plante: Parties aériennes

Numéro de lot: E201231

Identification d'allergènes par GC/FID

N° CAS	Nom des composés	%
138-86-3	Limonène	0.168
100-51-6	Alcool Benzylque	< 0.050
78-70-6	Linalol	6.161
111-12-6	Oct-2-ynoate de Méthyle	< 0.050
106-22-9	Citronellol	21.996
106-26-3	Néral (Citral)	0.436
106-24-1	Géraniol	13.475
141-27-5	Géranial (Citral)	< 0.050
105-13-5	Alcool-para-Anisyl	< 0.050
107-75-5	7-Hydroxycitronellal	< 0.050
104-54-1	Alcool-(E)-Cinnamyl	< 0.050
97-53-0	Eugénol	< 0.050
91-64-5	Coumarine	< 0.050
97-54-1	(E)-Isoeugénol	< 0.050
127-51-5	Alpha-Isométhyl-Ionone	< 0.050
80-54-6	Lilial	< 0.050
101-85-9	Alcool-(Z)-Alpha-Amyl-Cinnamyl	< 0.050
31906-04-4	Lyral	< 0.050
122-40-7	Alpha-Amyl-Cinnamaldehyde	< 0.050

Ulei esential de Camomille Romaine

Conform cu buletinul de analiza al producatorului No: 58939

Identification d'allergènes par GC/FID

N° CAS	Nom des composés	%
138-86-3	Limonène	0.124
100-51-6	Alcool Benzylique	< 0.050
78-70-6	Linalol	< 0.050
111-12-6	Oct-2-ynoate de Méthyle	< 0.050
106-22-9	Citronellol	< 0.050
106-26-3	Néral (Citral)	< 0.050
106-24-1	Géraniol	< 0.050
104-55-2	Cinnamaldéhyde	< 0.050
141-27-5	Géranial (Citral)	< 0.050
105-13-5	Alcool-para-Anisyl	< 0.050
107-75-5	7-Hydroxycitronellal	< 0.050
104-54-1	Alcool-(E)-Cinnamyl	< 0.050
97-53-0	Eugénol	< 0.050
91-64-5	Coumarine	< 0.050
97-54-1	(E)-Isoeugénol	< 0.050
127-51-5	Alpha-Isométhyl-Ionone	< 0.050
80-54-6	Lilial [®]	< 0.050
101-85-9	Alcool-(Z)-Alpha-Amyl-Cinnamyl	< 0.050
31906-04-4	Lyril [®]	< 0.050
122-40-7	Alpha-Amyl-Cinnamaldehyde	< 0.050
4602-84-0	Farnésols (Somme des 4 isomères)	< 0.050
4707-47-5	Evernia furfuracea-prunastri exprimés en Atratate de Méthyle	< 0.050
101-86-0	(Z)-Alpha-Hexyl-Cinnamaldéhyde	< 0.050
120-51-4	Benzoate de Benzyle	< 0.050
118-58-1	Salicylate de Benzyle	< 0.050
103-41-3	Cinnamate de Benzyle	< 0.050

Ulei esential de Geranium Brubon

Conform cu buletinul de analiza al producatorului No: 55338

Identification d'allergènes par GC/FID

N° CAS	Nom des composés	%
106-25-2	Nérol	0.781
106-22-9	Citronellol	21.996
106-26-3	Néral	0.436
106-24-1	Géraniol	13.475
89-81-6	Pipéritone	0.169
105-85-1	Formate de Citronellyle	11.950
2142-94-1	Formate de Neryle	0.263
105-86-2	Formate de Géranyle	6.642
-	Formate de Cis-Myrtanyle	0.167
150-84-5	Acétate de Citronellyle	0.331
122-70-3	Propanoate de 2-phényl-Ethyle	0.042
105-87-3	Acétate de Géranyle	0.348
3856-25-5	Alpha-Copaène	0.380
5208-59-3	Béta-Bourbonène	1.101
515-13-9	Béta-Elémène	0.370
7775-39-5	Isobutanoate de 2-Phényl-ethyle	0.094
20479-06-5	Béta-Ylangène	0.141
87-44-5	Béta-Caryophyllène	1.072
13474-59-4	Alpha-Trans-Bergamotène	0.259
141-14-0+3691-12-1	Propanoate de Citronellyle	0.934
37839-64-8	Guaia-6-9-diène	7.496
157374-44-2	Cis-Muuro-la-3,5-diène	0.502
6753-98-6	Alpha-Humulène	0.252
105-91-9	Propanoate de Neryle	1.374
20085-11-4	Trans-Cadina-1(6),4-diène	0.251
30021-74-0	Gamma-Muuro-lène	0.095
20085-19-2	Alpha-Amorphène	0.118
23986-74-5	Germacrène D	1.303
140-26-1	3-Méthyl-Butanoate de Phényl-Ethyle	0.106
17066-67-0	Béta-Sélinène	0.259
54324-03-7	Trans-Muuro-la-4(14),5-Diène	0.110

Ulei esential de Geranium Brubon

Conform cu buletinul de analiza al producatorului No: 55338

Identification d'allergènes par GC/FID

N° CAS	Nom des composés	%
31983-22-9	Alpha-Muuroolène	0.207
2345-26-8	Geranyl isobutanoate	0.475
39029-41-9	Gamma-Cadinène	0.143
141-16-2+483-76-1	Butanoate de Citronellyle	0.949
72937-55-4	Cis-Calaménène	0.270
1143-45-9	FuroPélagone A	0.065
106-29-6	Butanoate de Geranyle	0.951
-	2-Méthyl-Butanoate de Myrtényle	0.074
5956-12-7	Alpha-Agarofurane	0.018
-	FuroPelargone A*	0.511
55719-85-2	Tiglate de 2-Phényl éthyle	0.341
-	2-Méthyl-Butanoate de Géranyle	0.517
7540-53-6	Pentanoate de Citronellyle	0.045
73365-77-2	1,10-di-epi-Cubénol	0.086
19912-27-5	1-Epi-Cubénol	0.095
1209-71-8	Gamma-Eudesmol	0.049
19435-97-3	Alpha-Muurolol	0.122
84254-89-7	Tiglate de Citronellyle	0.248
-	IsoHexanoate de Citronellyle	0.071
7785-33-3	Tiglate de Geranyle	1.107
-	Hexanoate de néryle	0.170
-	Heptanoate de Citronellyle	0.016
10032-02-7	Hexanoate de Géranyle	0.031
73019-15-5	Heptanoate de géranyle	0.014
-	Octanoate de Citronellyle	0.018
51532-26-4	Octanoate de Géranyle	0.026
Total		98.060