

Laboratoires Herbes & Traditions 42 bis rue d'Armentières 59560 Comines 03 28 04 65 25 info@herbes-et-traditions.fr	HERBES & TRADITIONS BULLETIN QUALITE Huile essentielle	ENR QUA 013 Créé le 01/2019 – Version 2 
---	--	---

• CARTE D'IDENTITE

Désignation	Géranium bourbon bio
Référence	2000
Nom botanique	<i>Pelargonium graveolens</i> L.
Pays d'origine	Madagascar
Partie de la plante	Feuilles
Mode d'obtention	Distillation à la vapeur d'eau
Lot	G25C_G31C_G40B_G46E_G52E

• QUALITE

Propriétés organoleptiques	RESULTAT
Aspect	Liquide mobile
Couleur	Vert clair à vert foncé
Odeur	Caractéristique, rosée, fruitée

Propriétés physico-chimiques à 20°C	RESULTAT
Densité	0,8933
Indice de réfraction	1,465
Pouvoir rotatoire	-12,5°

• PRINCIPAUX CONSTITUANTS - CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE

COMPOSES	TENEUR (%)
Citronellol	20,84
Géraniol	17,67
Isomenthone	9,62
Formiate de citronellyle	8,40
Linalol	8,23
Guaia-6,9-diène	5,94
Formiate de géranyle	5,69
Tiglate de géranyle	1,48
β-bourbonène	1,33
β-caryophyllène	1,30
Butyrate de géranyle	1,22
Nérol	1,14
Rose Oxyde I	1,08
TOTAL	83,94