

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	Camphre
Référence	1425
Nom botanique	<i>Cinnamomum camphora (L.) J. Presl</i>
Pays d'origine	Chine
Partie de la plante	Bois
Mode d'obtention	Distillation à la vapeur d'eau
Lot	G38B_G43E_H03A

• QUALITE

Propriétés organoleptiques	RESULTAT
Aspect	Liquide avec formation de cristaux par abaissement de la température
Couleur	Incolore à jaune pâle
Odeur	Aromatique, agreste, montante

Propriétés physico-chimiques à 20°C	RESULTAT
Densité	0,9318
Indice de réfraction	1,476
Pouvoir rotatoire	+15,5°

• PRINCIPAUX CONSTITUANTS – CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE

COMPOSES	TENEUR (%)
Camphre	47,74
α -terpinéol	9,97
Eucalyptol	6,77
Terpinène-1-ol-4	4,56
Linalol	3,64
β -phellandrène	1,84
Safrole	2,51
Limonène	2,48
Nérolidol	1,61
δ -terpinéol	1,33
p -cymène	1,28
Sabinène	1,35
Camphène	1,05
β -caryophyllène	1,00
TOTAL	87,13