

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	Pruche bio
Référence	3091
Nom botanique	<i>Tsuga canadensis</i> (L.) Carrière
Pays d'origine	Canada
Partie de la plante	Aiguilles et rameaux
Mode d'obtention	Distillation à la vapeur d'eau
Lot	G25C_G51E_H11C

• QUALITE

Propriétés organoleptiques	RESULTAT
Aspect	Liquide
Couleur	Incolore à jaune pâle
Odeur	Caractéristique, balsamique

Propriétés physico-chimiques à 20°C	RESULTAT
Densité	0,9060
Indice de réfraction	1,470
Pouvoir rotatoire	-16°

• PRINCIPAUX CONSTITUANTS - CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE

COMPOSES	TENEUR (%)
Isobornyl acétate	30,65
α -pinène	21,36
Camphène	15,64
Tricylène	6,41
Limonène	3,67
β -myrcène	2,53
β -pinène	2,15
β -phellandrène	1,75
Pipéritone	1,69
α -humulène	1,53
β -caryophyllène	1,22
α -phellandrène	1,13
TOTAL	89,73