

Huile essentielle Bio Pin Sylvestre

NOM BOTANIQUE	<i>Pinus Sylvestris</i>	N°LOT	PS1901
PARTIE DISTILLEE	Aiguilles	DATE RECEPTION	18/02/2019 stockage +5°C / obscurité
ORIGINE	Bulgarie	PERIODE ANALYSE	19/02/19 au 06/03/19

RESULTATS D'IDENTIFICATION SIMPLE

TEMPS DE RETENTION (MN)	INDICE DE RETENTION	NOMS CONSTITUANTS	PIN SYLVESTRE PS1901
			% Aire relative (pA.s)
3,20	759	Toluène	tr
7,38	933	α-Pinène	40,77
7,76	947	Camphène	3,93
8,76	977	β-Pinène	25,95
9,27	989	β-Myrcène	5,54
10,55	1029	Coélution: Limonène* (major) + β-Phellandrène (minor)	11,14
11,25	1045	Trans β-Ocimène	1,02
16,52	1195	Estragole**	0,01
20,05	1284	Acétate de bornyle	1,22
23,62	1398	Méthyleugénol**	0,01
23,93	1417	β-Caryophyllène	1,20
26,41	1517	δ-Cadinène	1,17

* Composés classés allergènes cosmétiques selon Règlement CE 1223/2009

**Ingrédient sous restrictions selon 48^e amendement IFRA. (Cancérigène)

Conclusion

Le profil chromatographique de l'échantillon client est en adéquation avec les données de la littérature scientifique.

RAPPORT ANALYTIQUE

CODE DU DOCUMENT : P1803007_SERIE N°9_VF

PAGE 12/15

Chromatogramme GC-FID : Huile essentielle Bio Pin Sylvestre, lot n° PS1901 (apolar column)

