

Huile essentielle Bio LAURIER NOBLE

NOM BOTANIQUE	<i>Laurus nobilis</i>	N°LOT	LN1802
PARTIE DISTILLEE	Feuilles	DATE RECEPTION	14/12/2018 stockage +5°C / obscurité
ORIGINE	Bosnie-Herzegovine	PERIODE ANALYSE	19/12/18 au 09/01/19

RESULTATS D'IDENTIFICATION SIMPLE

TEMPS DE RÉTENTION (MN)	INDICE DE RÉTENTION	NOMS CONSTITUANTS	LAURIER NOBLE LN1802
			% Aire relative (pA.s)
7.39	931	α-Pinène	5.04
8.73	971	Sabinène	6.02
8.81	975	β-Pinène	4.07
10.62	1028	Co-élution : Limonène* + β-Phellandrène (tr)	0.73
10.83	1032	1,8-Cinéole	46.41
11.71	1057	γ-Terpinène	1.11
13.29	1100	Linalol*	7.63
15.95	1176	Terpinen-4-ol	3.53
16.48	1193	α-Terpinéol	2.51
16.76	1195	Estragole**	0.03
19.16	1253	Acétate de linalyle	0.18
19.72	1268	Géranial*	0.01
22.24	1348	α-Terpinyle Acétate	8.94
22.43	1351	Eugéol*	0.78
23.73	1398	Methyleugéol**	1.66

* Composés classés allergènes cosmétiques selon Règlement CE 1223/2009

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

Conclusion

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

Chromatogramme GC-FID : Huile essentielle Bio LAURIER NOBLE, lot n° LN1802 (apolar column)

