

Huile essentielle Bio Orange Douce

NOM BOTANIQUE	<i>Citrus Sinensis</i>	N°LOT	OD 1705
PARTIE EXPRIMEE	Péricarpe	DATE RECEPTION	12/04/2018 stockage +5°C / obscurité
ORIGINE	Non renseignée	PERIODE ANALYSE	23/04/18 au 02/05/18

RESULTATS D'IDENTIFICATION SIMPLE

TEMPS DE RÉTENTION (MN)	INDICE DE RÉTENTION	NOMS CONSTITUANTS	HE_ORANGE DOUCE_ OD1705	
			% Aire relative (pA.s)	Critères NF ISO T75-203:2006
7.75	930	α -Pinene	0.50	[0.4%-0.8%]
9.10	970	Sabinene	0.52	[0.2%-0.5%]
9.18	973	β -Pinene	0.04	[0.02%-0.15%]
9.73	991	β -Myrcene	1.74	[1.5%-3.5%]
10.14	1003	n-Octanal	0.33	[0.1%-0.45%]
11.23	1032	Coélution: Limonene* + β Phellandrene (tr)	95.08	[93%-96%]
13.6	1099	Linalool*	0.38	[0.15%-0.7%]
13.77	1104	n-Nonanal	0.05	[0.01%-0.06%]
17.58	1204	n-Décanal	0.28	[0.1%-0.7%]
19.02	1240	Neral*	0.04	[0.05%-0.1%]
20.10	1271	Geranial*	0.09	[0.1%-0.2%]
26.18	1492	Valence	0.07	[0.01%-0.4%]
30.34	1697	β -Sinensal	0.05	[0.01%-0.06%]
31.35	1754	α -Sinensal	0.03	[0.01%-0.05%]

* Composés classés allergènes cosmétiques selon Règlement CE 1223/2009

Conclusion

Le profil chromatographique de l'échantillon client est conforme au profil normatif décrit dans la norme **NF ISO T75-203 :2006**

Chromatogramme GC-FID : Huile essentielle Bio Orange Douce _ OD1705

