

Bulletin d'Analyse de l'Huile Essentielle d'Inule

Lot 200894

Identification

Nom INCI/CTFA :

Inula graveolens (Odorous inula) oil

Nom latin :

Inula graveolens Desf.

N° CAS : /

N° EINECS : /

Caractéristiques générales

Famille botanique : Asteracées

Obtention du produit : Distillation à la vapeur d'eau de la plante fleurie d'inule

Molécules principales : Acétate de bornyle, bornéol, camphène

Allergènes : Limonène

Durée de conservation : Ne contient aucun conservateur, se conserve en l'état pendant 5 ans à l'abri de la lumière, de l'air et de la chaleur.

Caractéristiques du lot

Origine : Corse

Qualité : Biologique (certifiée par Ecocert SAS F32600)

Texture / Couleur / Odeur : Liquide fluide et limpide / jaune / caractéristique

Indice de réfraction (20°C) : 1,476

Densité (20°C°) : 0,977

Conditions d'analyse chromatographique

Appareillage : GC 6890 MS 5975

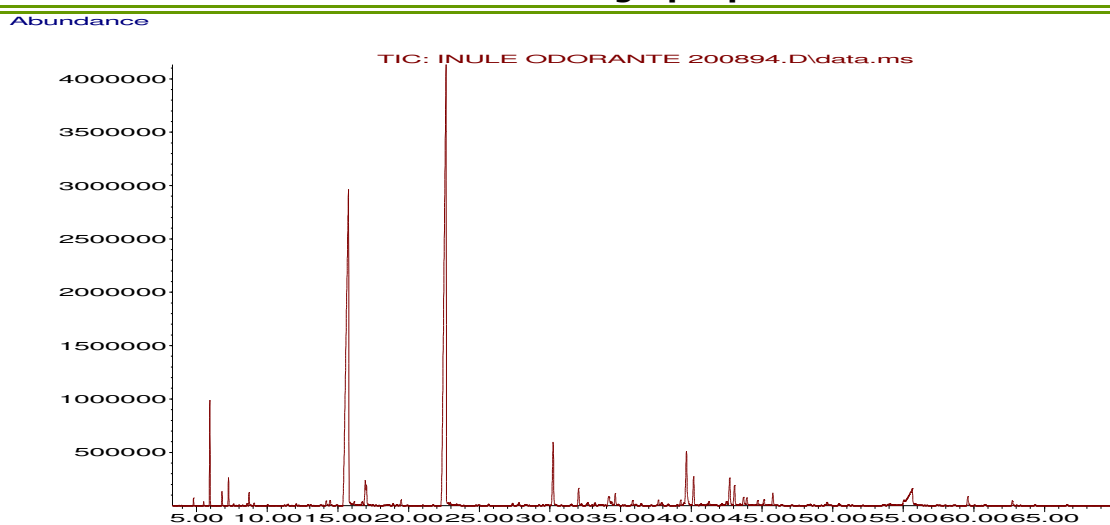
Gamme de masse : 40-450 uma

Colonne : HP5ms / 30 m / 0,25 mm / 0,25 µm

Gaz vecteur : Hélium

Durée d'acquisition : 100 min

Profil chromatographique



Identification	% Aire
Santolina triène	0,13
α -Pinène	0,08
Camphène	2,21
β -Pinène	0,32
déhydro 1,8-Cinéole	0,67
<i>para</i> -Cymène	0,06
Limonène	0,32
Linalol	0,05
Camphre	0,17
Bornéol	33,96
<i>para</i> -cymène-8-ol	0,18
α -Terpinéol	1,02
Thymol méthyl éther	0,22
Acétate de bornyle	38,83
Acétate de lavandulyle	0,10
Acétate de néryle	0,09
Acétate d'isobornyle	0,14
β -Caryophyllène	3,01
α -Caryophyllène	0,08
α -Sélinène	0,64
δ -Cadinène	0,09
Oxyde de caryophyllène	3,11
Epi bicyclosésquiphellandrène	1,00
Heneicosane	0,14

*allergènes

Conclusion

Le présent lot est conforme.

Le 21/06/2012,

Aude CABRERA, Responsable Qualité

34, Boulevard Mirabeau – BP 95 – 13 533 SAINT REMY DE PROVENCE
Tél : **33 (0)4 90 92 48 70** – Fax : **33 (0)4 90 92 48 80** – e-mail : info@florame.fr