

Bulletin d'Analyse de l'Huile Essentielle de Citron zeste Lot 303019

Identification

Nom INCI/CTFA :

Citrus medica limonum (Lemon) peel oil

Nom latin :

Citrus limon

N° CAS : 8008-56-8

N°EINECS: 284-515-8

Caractéristiques générales

Famille botanique : Rutaceae

Obtention du produit : Expression à froid de l'épicarpe

Molécules principales : Limonène, β -Pinène, γ -Terpinène

Allergènes : Limonène, linalol, citral

Durée de conservation : Ne contient aucun conservateur, se conserve en l'état à l'abri de la lumière, de l'air et de la chaleur conformément à la Date Limite d'Utilisation Optimale (DLUO). (3 ans à partir de la date d'expression).

Caractéristiques du lot

Origine : Italie

Qualité : Biologique (certifiée par Ecocert SAS F32600)

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

Indice de réfraction (20°C) : 1,4741

Densité (20°C°) : 0,855

Informations lot

Date d'expression : Avril 2013

DLUO : Avril 2016

Conditions d'analyse chromatographique

Appareillage : GC avec double détection FID

Gaz vecteur : Hydrogène

Colonne polaire : Elite Vax (100% polyéthylèneglycol) 60 m /0,25 mm/0,25 μ m

Colonne apolaire : Elite 5 (5% diphényl 95% diméthylpolysiloxane) 60 m /0,25 mm/0,25 μ m

Profils chromatographiques

Annexe n°1 : résultats d'analyse sur colonne polaire

Annexe n°2 : résultats d'analyse sur colonne apolaire

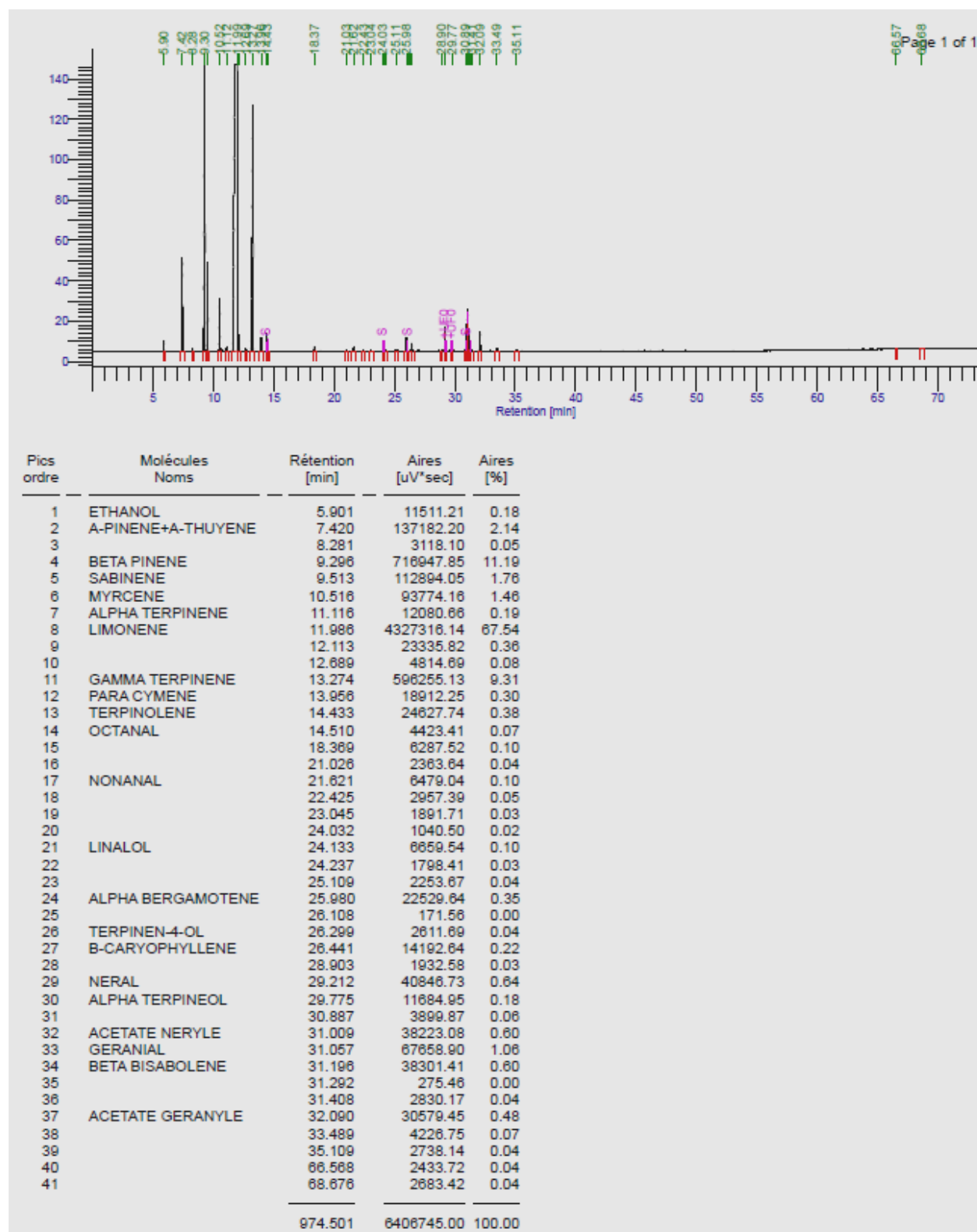
Conclusion

Le présent lot est conforme.

Le 26/11/2013,

Julie NEGREL, Assistante Qualité

Annexe n°1 : résultats d'analyse sur colonne polaire



Annexe n°2 : résultats d'analyse sur colonne apolaire

