

Bulletin d'Analyse de l'Huile Essentielle de Carvi Lot 301839

Identification

Nom INCI/CTFA :
Carum carvi (Caraway) seed oil

Nom latin :
Carum carvi L.

N° CAS : 235433-20-2
N° EINECS : /

Caractéristiques générales

Famille botanique : Umbellifères

Obtention du produit : Distillation à la vapeur d'eau des semences de Carvi

Molécules principales : Carvone, Limonène, Dihydrocarvone

Allergènes : Limonène, linalol

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 : Hongrie

Qualité : Biologique (certifiée par Ecocert SAS F32600)

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

Indice de réfraction (20°C) : 1,484

Densité (20°C°) : 0,905

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 µm

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

Profils chromatographiques

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

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

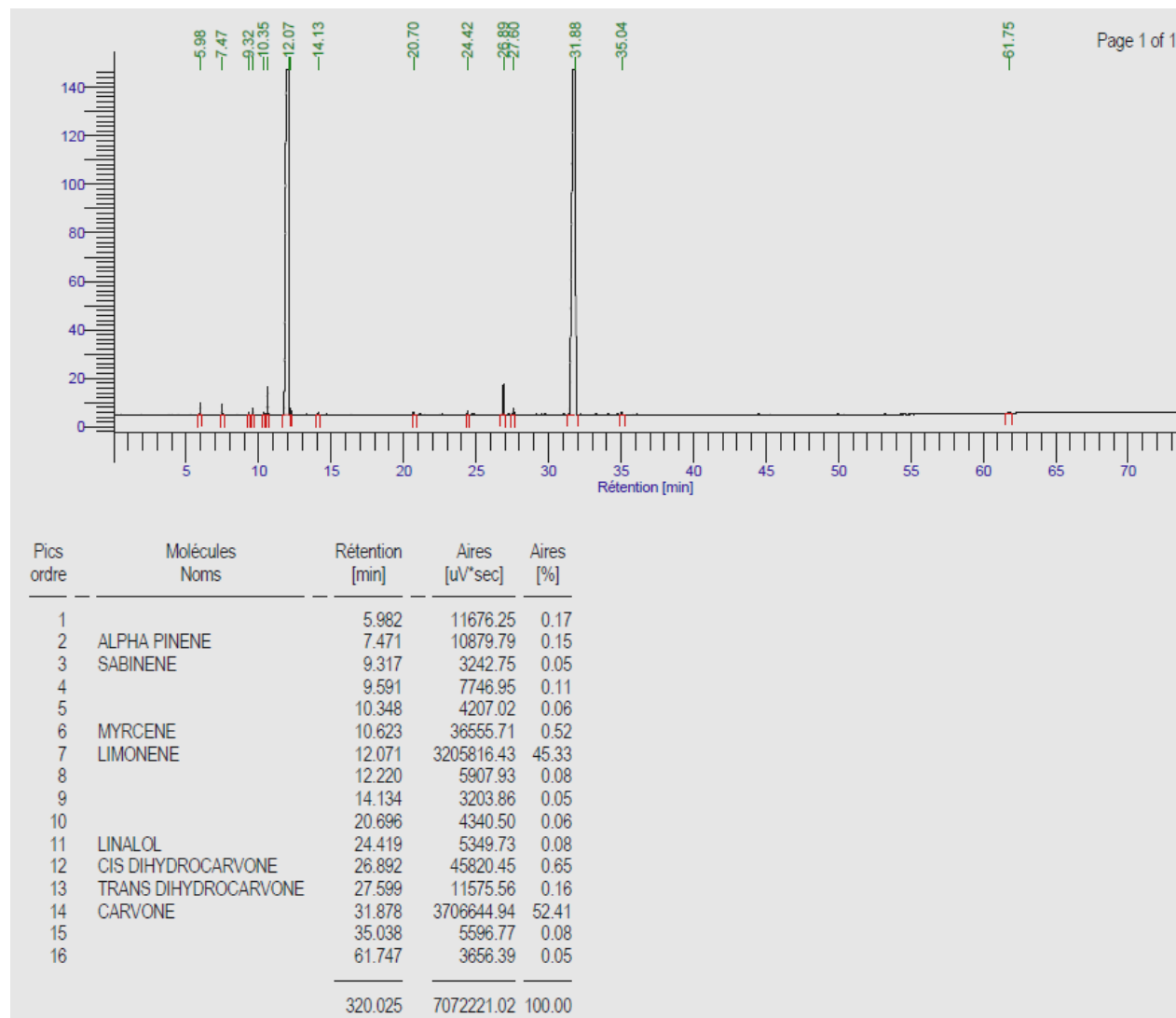
Conclusion

Le présent lot est conforme.

Le 04/07/2013,

Julie NEGREL, Assistante Qualité

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



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

