

Bulletin d'Analyse de l'Huile Essentielle de Criste Marine Lot 500907

Identification

Nom INCI/CTFA:

Crithmum maritimum (Samphire) oil

Nom latin:

Chrithmum maritimum L N° CAS: 89997-98-8 N°EINECS: 289-735-8

Caractéristiques générales

Famille botanique : Apiacées

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

Molécules principales : γ -Terpinène, β - Phellandrène

Allergènes : Linalol, limonène

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). (5

ans à partir de la date d'expression).

Caractéristiques du lot

Origine: France

Qualité : Biologique (certifiée par Ecocert SAS F32600)

Texture / Couleur / Odeur : Liquide fluide et limpide /incolore à jaune pâle / caractéristique

Indice de réfraction (20°C): 1,4832

Densité (20°C°): 0,885

Conditions d'analyse chromatographique

Appareillage : GC avec double détection FID

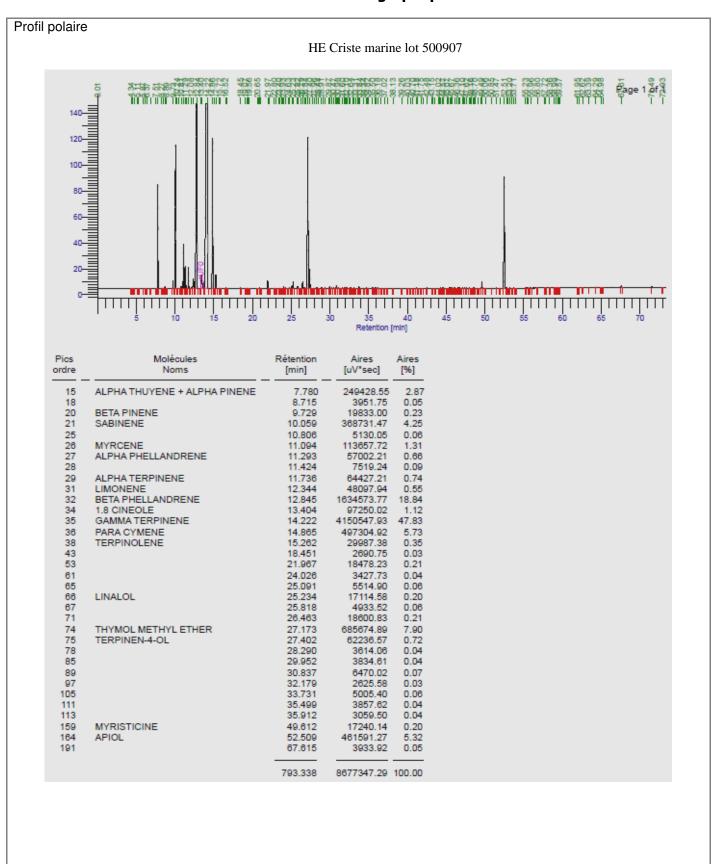
Gaz vecteur : Hydrogène

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

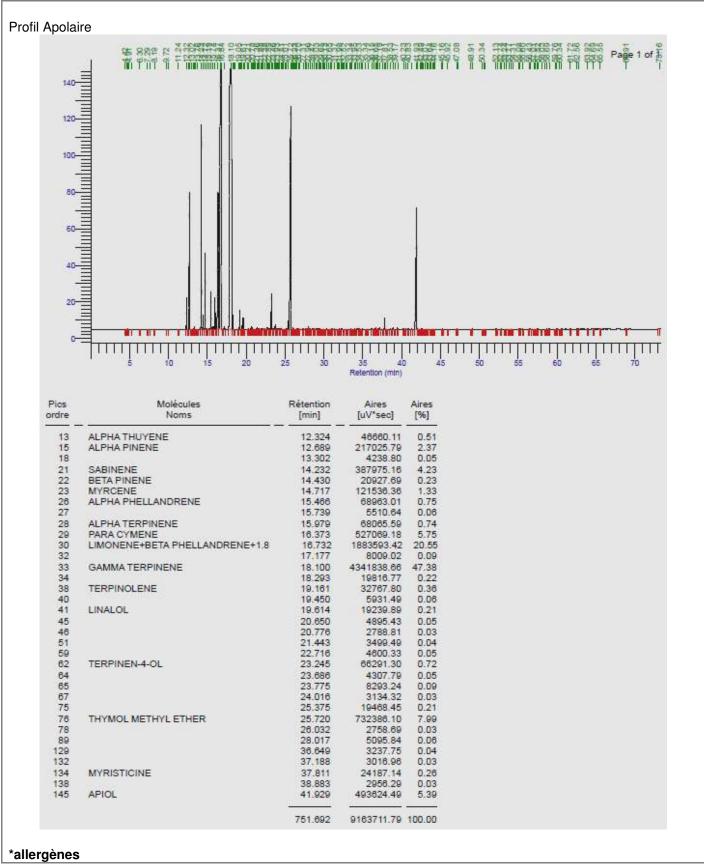
Colonne apolaire : Elite 5 (5% diphényl 95% diméthylpolysiloxane) 60 m /0,25 mm/0,25 µm



Profils chromatographiques









Conclusion

Le présent lot est conforme.

Le 02/03/2015,

Service Qualité