

 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	24/03/2014
Référence produit / Product reference	:	FLE036
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Fenouil / Sweet Fennel
Numéro de lot / Lot Number	:	B240314HU
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.966
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.53847
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	13.22°
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	HONGRIE / HUNGARY
Date de production / Production date	:	08/2013
D.L.U. / Shelf life	:	08/2018
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Foeniculum Vulgare
Parties utilisées / Used Parts	:	Graine / Seed




- Hydrocarbures monoterpéniques
- alcools monoterpéniques
- cétones monoterpéniques
- aldéhyde monoterpéniques
- hydrocarbures sesquiterpéniques
- alcools sesquiterpéniques



Molécule	%
ALPHA-PINENE	5.517
CAMPHENE	0.056
SABINENE	0.020
BETA-PINENE	0.031
MYRCENE	0.195
ALPHA-PHELLANDRENE	0.096
PARA-CYMENE	0.05
LIMONENE *	7.798
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	0.048
(Z)-BETA-OCIMENE	0.02
GAMMA-TERPINENE	0.157
FENCHONE	3.148
CAMPHE	0.078
TERPINENE-4-OL	0.021
ALPHA-TERPINEOL	3.308
METHYL CHAVICOL (ESTRAGOLE) **	0.027
CIS-ANETHOLE	0.083
ANISALDEHYDE	0.055
TRANS-ANETHOLE	79.119
Total	99.827

* = Substance(s) allergène(s) / allergen(s)



 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 3 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

**** = Substance(s) classée(s) CMR / Substance(s) classified as CMR**

FLORIHANA

