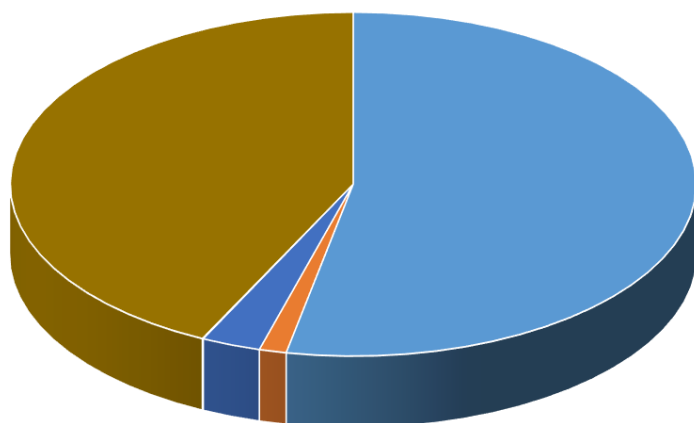


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 17/10/2018
 Référence produit / Product reference : FLE020
 Huile essentielle de / Essential oil of : Carotte sauvage / wild carrot
 Numéro de lot / Lot Number : B161018F
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.8859
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.46737
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : -13.46°
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / Wild
 Pays / Country : France
 Date de production / Production date : 09/2018
 D.L.U. / Shelf life : 10/2023
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation
 % Bio / % Organic : 100%
 Nom Latin / Latin Name : Daucus Carota
 Parties utilisées / Used Parts : Graine / Seed ou Ombelle / Umbel



- Hydrocarbures monoterpéniques
- Alcools monoterpéniques
- Cétones monoterpéniques
- Aldéhydes monoterpéniques
- Hydrocarbures sesquiterpéniques
- Alcools sesquiterpéniques
- Cétones sesquiterpéniques
- Aldéhydes sesquiterpéniques
- Phenols
- Esters
- Hydrocarbures aliphatiques
- Autres



Molécule	%
TRICYCLEN	0.034
ALPHA-THUJENE	0.161
ALPHA-PINENE	22.787
CAMPHENE	1.047
SABINENE	16.033
BETA-PINENE	3.507
MYRCENE	4.139
ALPHA-PHELLANDRENE	0.018
ALPHA-TERPINENE	0.31
PARA-CYMENE	0.047
LIMONENE *	2.368
BETA-PHELLANDRENE	0.287
(Z)-BETA-OCIMENE	0.523
(E)-BETA-OCIMENE	0.182
GAMMA-TERPINENE	0.546
CIS-HYDRATE DE SABINENE	0.091
TERPINOLENE	0.177
LINALOL *	0.602
TRANS-HYDRATE DE SABINENE	0.053
ALLO-OCIMENE	0.064
TERPINENE-4-OL	0.41
ALPHA-TERPINEOL	0.061
ACETATE DE LINALYLE	0.03
GERANIOL *	0.038
ACETATE DE BORNYLE	0.496
FORMATE DE GERANYLE	0.143
ACETATE DE GERANYLE	41.218
ACETATE DE NERYLE	0.104
BETA-BOUBONENE	0.04
BETA-ELEMENE	0.122
BETA-CARYOPHYLLENE	0.436
(Z)-BETA-FARNESENE	0.274
ALPHA-HUMULENE	0.182
GERMACRENE D	0.44
EPISHYOBUNONE	0.453
BETA-SELINENE	0.53

	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	

BETA-BISABOLENE	0.554
GAMMA-CADINENE	0.109
DELTA-CADINENE	0.057
ALPHA-BISABOLOL	0.043
EUDESMA-7(11)-EN-4-OL	0.332
Total	99.048

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

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

