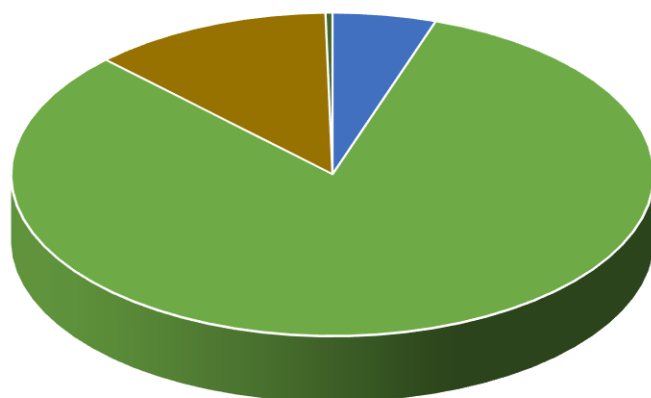


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 2
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	11/05/2017
Référence produit / Product reference	:	FLE042
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Clou de girofle / Cloves bud
Numéro de lot / Lot Number	:	B110517MG1/2
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	1.0623
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.53342
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-0.54°
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	Madagascar
Date de production / Production date	:	05/2017
D.L.U. / Shelf life	:	06/2022
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
Naturel / Natural	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Eugenia Caryophyllus
Parties utilisées / Used Parts	:	Bourgeons / Buds



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

 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 2 sur 2
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Molécule	%
EUGENOL *	82.132
ALPHA-COPAENE	0.048
BETA-CARYOPHYLLENE	4.622
ALPHA-HUMULENE	0.533
ACETATE D'EUGENYLE	12.088
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.318
HUMULENE -1,2-EPOXYDE	0.031
TOTAL	99.772

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

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