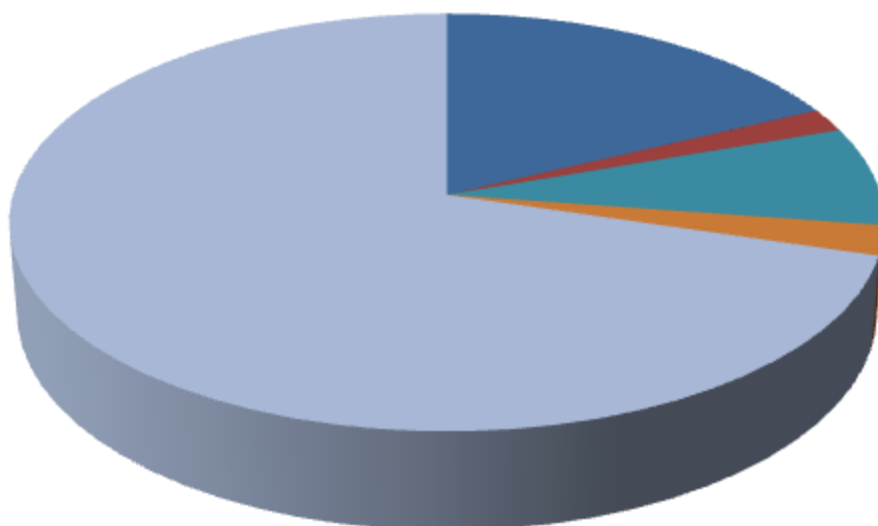




Date	:	03/08/2011
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Gingembre / Ginger
Numéro de lot / Lot Number	:	FLE115G140311CI
Densité / Density (20°C)	:	ND / NA
Indice de réfraction / Refractive index	:	ND / NA
Pouvoir rotatoire / Optical rotation(20°C)	:	ND / NA
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	Cote d'ivoire / Africa
Année de production / Production year	:	2011
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Zingiber Officinalis
Parties utilisées / Used Parts	:	Rhizome / Rhizome



- Hydrocarbures monoterpéniques
- alcools monoterpéniques
- cétones monoterpéniques
- aldéhyde monoterpéniques
- hydrocarbures sesquiterpéniques
- alcools sesquiterpéniques
- cétones sesquiterpéniques
- aldéhydes sesquiterpéniques
- phenols
- esters
- hydrocarbures aliphatiques
- Impossible
- Reste

Fiche de Chromatographie



Molécule	%
tricyclene	0,158
alpha pinène	2,038
camphene	8,157
methylheptone	0,046
beta pinène	0,175
myrcene	1,156
alpha phellandrene	0,438
alpha terpinene	0,193
para cymene	0,143
beta phellandrene	4,840
gamma terpinene	0,081
alpha p dimethylsyrene	0,363
terpinolene	0,470
linalol	0,732
isopulegol	0,114
citronellal	0,113
borneol	0,993
terpinene 1-ol-4	0,172
alpha terpineol	0,082



Fiche de Chromatographie



Molécule	%
neral + nerol	1,240
geranial	2,275
geraniol	0,452
alpha copaene	0,311
beta-elemene	0,265
gamma elemene	0,247
alpha-humulene	0,225
alloaromadendrene	1,327
germacrene D	0,455
ar curcumene	4,843
zingiberene	30,597
(T T) alpha farnesene + beta bisabolene	2,300
delta cadinene + beta sesquiphellandre	11,19584
t nerolidol	0,292
viridiflorol	0,897
alpha eudesmol	0,277
beta eudesmol	2,300
gamma eudesmol	0,795
delta cadinol	0,864



Fiche de Chromatographie



Molécule	%
T muurolol	0,334
Total	81,954

