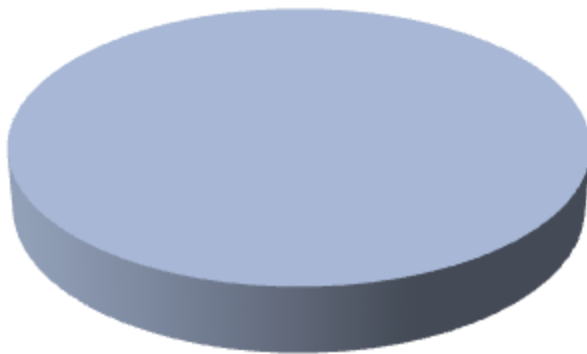


Date : 12/07/2011
 Huile essentielle de / Essential oil of : lavandin Super
 Numéro de lot / Lot Number : FLE048E030211SP
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.892
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.458
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : ND
 Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated
 Pays / Country : Espagne / Spain
 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 : Lavandula burnatii
 Parties utilisées / Used Parts : Fleurs / Flowers



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

Molécule	%
Methoxy hexane	0.04
alpha pinene	0.19
camphene	0.18
beta pinene	0.17
sabinene	0.07
delta 3 carene	0.03
beta myrcene	0.74
alpha terpinene	0.03
limonene	0.62
beta phellandrene + cineole 1,8	3.6
cis beta ocimene	1.33
gamma terpinene	0.05
trans beta ocimene	1.9
3 octanone	0.54
acetate d'hexyle	0.36
para cymene	0.03
terpinolene	0.21
acetate de 1 ethylhexyle	0.06
propionate d'hexyle	0.08
methylpropionate d'hexyle	0.13
1 hexanol	0.22
allo ocimene	0.04
acetate d'oct 1 en 3 yle	0.18
3 hexen 1 ol	0.08
3 octanol	0.07
butyrate d'hexyle	0.67

Molécule	%
2 methylbutyrate d'hexyle	0.13
cis oxyde de linalol	0.1
3 methylbutyrate d'hexyle	0.1
1 octen 3 ol	0.08
trans thuyanol	0.04
trans oxyde de linalol	0.08
acetate d'octyle	0.03
daucene	0.06
camphre	4.66
beta bourbonene	0.09
alpha gurjunene	0.04
bergamotene isomere	0.09
linalol	34.97
acetate de linalyle	36.48
trans p menth 2 en 1 ol	0.03
alpha santalene	0.03
formiate de bornyle	0.1
acetate de bornyle	0.07
alpha trans bergamotene	0.06
beta caryophyllene	1.19
terpinene 4 ol	0.39
acetate de lavandulyle	1.13
hotrienol	0.04
caproate d'hexyle	0.06
tiglate d'hexyle	0.21
farnesene isomere	0.03

Molécule	%
E beta farnesene	0.37
zonarene	0.04
alpha humulene	0.07
delta terpineol	0.03
lavandulol	0.35
cryptone + lactone lavande	0.15
neral + gamma muurolene	0.05
alpha terpineol	0.97
borneol	2.17
germacrene D	0.31
acetate de neryle	0.32
beta bisabolene	0.03
oxyde de linalol pyranique	0.03
isobutyrate de lavandulyle	0.05
alpha farnesene + carvone	0.07
methylbutyrate de lavandulyle	0.13
acetate de geranyle	0.57
gamma cadinene	0.07
beta sesquiphellandrene	0.03
trans alpha bisabolene	0.03
campholenol	0.05
cuminal + myrtenol	0.03
nerol	0.19
acetate d'epoxy linalyle	0.07
acetate d'epoxy linalyle isomere	0.07
geraniol	0.39

Molécule	%
calamenene + m cymene 8 ol	0.08
para cymene 8 ol	0.05
epoxyde terpenique	0.04
ester hexenylique	0.12
oxyde de caryophyllene	0.06
cuminol	0.03
t cadinol	0.03
alpha bisabolol	0.18
coumarine Mw=146	0.09
Total	99.230