

PELARGONIUM x ASPERUM type Bourbon

Géranium type Bourbon

Lot N° B1104Y39

Définition: Huile essentielle obtenue par entraînement à la vapeur d'eau des parties herbacées, fraîches ou légèrement fanées de l'espèce:

PELARGONIUM x ASPERUM Ehrh. ex Willd.

de la famille des Géraniacées.

Origine: Madagascar BIO

N° CAS TSCA : 8000-46-2

N° CAS EINECS: 90082-51-2

N° EINECS : 290-140-0

INCI : PELARGONIUM GRAVEOLENS OIL

Résultats basés sur les informations du fournisseur

SPECIFICATIONS

Lot N° B1104Y39

Aspect : Liquide mobile, limpide.

Couleur : Vert jaunâtre à vert brunâtre

Odeur : Caractéristique de l'orgine, rosée, plus ou moins mentholée

Conforme

Vert jaunâtre

Conforme

Densité à 20 °C :

Mini

Maxi

0,885

0,897

0,8930

Indice de réfraction à 20°C :

1,460

1,471

1,4652

Pouvoir rotatoire à 20°C :

- 17°

- 9°

-12,5

Point éclair: + 83°C

Constituants principaux :

FT1104

FT1104

α-pinène 0,85%

formiate de citronellyle 4 à 13%

11,14%

β-pinène 0,14%

6-9-guaiadiène 5 à 14%

6,22%

β-myrcène 0,20%

formiate de géranyle 3 à 9%

5,47%

α-phellandrène 0,09%

néral + géraniol

0,84%

limonène 0,37%

germacrène D

0,75%

β-phellandrène 0,14%

citronellol

18 à 26%

23,73%

cis β-ocimène 0,19%

nérol

0,74%

trans β-ocimène 0,17%

butyrate de citronellyle

0,20%

trans-oxyde de rose <1,5% 1,47 %

isobutyrate de géranyle

1,12%

isomenthone 5 à 10% 7,46%

géraniol

10 à 20%

13,33%

β-bourbonène 1,25%

butyrate de géranyle

1,14%

linalol 4 à 10% 6,42%

tiglate de géranyle

1,20%

β-caryophyllène 1,25%

tiglate de phényléthyle

0,57%

total identifié: 86,45%