

BULLETIN D'ANALYSE / ANALYSIS REPORT

HUILE ESSENTIELLE DE
GÉRANIUM ROSAT BIO
ESSENTIAL OIL OF
ORGANIC GERANIUM ROSAT

DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Produit :	Huile essentielle 100% naturelle	Product :	100% natural essential oil
Nom botanique :	Pelargonium graveolens L'Hér. (syn : Pelargonium X asperum Ehrhart ex Willdenow)	Botanical name :	Pelargonium graveolens L'Hér. (syn : Pelargonium X asperum Ehrhart ex Willdenow)
Origine :	EGYPTE	Origin :	EGYPT
Numéro de lot :	GER/800/15230	Batch number :	/
Date d'expiration :	03/2030	Expiration date :	/
Type de culture :	Plantations	Cultivation type :	Plantations
Partie de la plante :	Feuille	Part of the plant :	Leaf
Mode d'obtention :	Distillation à la vapeur d'eau	Production method :	Steam distillation

INCI : PELARGONIUM GRAVEOLENS OIL
 N° CAS TSCA : 8000-46-2
 N° CAS EINECS : 90082-51-2
 N° EINECS : 290-140-0
 BIO / **ORGANIC** = Issu de l'agriculture biologique – Contrôle Certisys BE-BIO-01
 From organic agriculture – Certisys BE-BIO-01 control.

CARACTÉRISTIQUE PHYSIQUES ET CHIMIQUES (à 20°C sauf mention) PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS (at 20°C)

Apparence :	Liquide mobile	Appearance :	Clear mobile liquid
Couleur :	Jaune ambré à vert foncé	Color :	Amber yellow to dark green
Odeur :	Caractéristique, rosée, fruitée	Odor :	Characteristic, note of rose, fruity

	Résultat	Specification
Densité / Density :	0,8970	0,885 - 0,905
Indice de réfraction / Refractive index :	1,4715	1,461 - 1,475
Point éclair / Flash point :	Conforme / conform	+ 64°C
Pouvoir rotatoire / Optical rotation :	-11,1°	-14° à -8°

DONNÉE D'ANALYSES CHIMIQUES / CHEMICAL ANALYSIS DATA

PRINCIPAUX COMPOSANTS / MAIN COMPONENTS	%
<i>cis</i> -oxyde de rose	1,10
<i>trans</i> -oxyde de rose	0,50
menthone	0,20
isomenthone	7,50
linalol	5,70
guaïadiène-6,9	7,50
formiate de citronellyle	10,50
alpha-terpinéol	0,90
formiate de géranyle	5,70
beta-citronellol	25,20
géraniol	14,00
butyrate de géranyle	1,60
tiglate de géranyle	0,50
tiglate de phényléthyle	1,50

CONFORME À L'ORIGINAL

These are the values as received from the supplier and/or an independent laboratory. They are subject to change as common with natural products. OMNIA SRL is not responsible for the accuracy of these results. The buyer remains responsible for the quality evaluation of the product.