

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Néroli aurantium (HE) Bio
Citrus aurantium L. ssp. amara

Maroc
Lot N° **52652**

Produit 100% pur et naturel / Product 100% pure and natural
Produit Issu de l'agriculture biologique certifié par FR-BIO-01

Date Analyse 25/09/2018

Données physiques / Physical data

déterminées à 20°C / determined at 20°C

Densité / Specific gravity	0.869	Indice d'acide	Nd
Indice de réfraction / Refractive index	1.4704	Indice de peroxyde	Nd
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	7.85	Indice iode	Nd

Principaux composants / Main components (* : reconnu allergisant / recognized as allergen)

Composants	Taux / %
Tricyclene	0.01
Alpha pinène	0.78
Alpha thuyène	0.03
Beta Pinène	10.50
Sabinène	1.23
Myrcène	2.22
Limonène*	13.16
Cis Beta ocimène	0.91
Trans Beta Ocimène	8.32
Terpinolène	0.53
Furfural	Nd
Linalol *	33.50
Linalyl acetate	3.33
Beta Caryophyllène	1.20
Terpinen-4-ol	0.36
Methyl chavicol	Nd
Alpha terpinéol	4.12

SIRIUS SAS 57 chemin de la Metairie Haute 81580 CAMBUNET SUR LE SOR-France

SAS au capital de 220 000 Euros / R.C.S CASTRES 394 141 220

Siren : 394141220 / TVA N° FR 74394141220 / EORI : ENS FR 394 141 220 0043

+33 5 63 50 14 48

+33 5 31 01 00 40

contact@sirius-bio.com

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Neryl acetate	1.71
Bicyclogermacrène	0.36
geranyl acetate	3.22
Nérol	1.10
Géraniol *	3.12
Méthyl eugéno	Nd
Trans nerolidol	3.11
Methyl anthranilate	0.33
E, E farnesol	3.22
Indole	0.15

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Néroli aurantium (HE) Bio
Citrus aurantium L. ssp. amara

Maroc
Lot N° **53396**

Produit 100% pur et naturel / Product 100% pure and natural
Produit Issu de l'agriculture biologique certifié par FR-BIO-01

Date Analyse 16/11/2018

Données physiques / Physical data

déterminées à 20°C / determined at 20°C

Densité / Specific gravity	0,870	Indice d'acide
Indice de réfraction / Refractive index	1,4715	Indice de peroxyde
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	+8°	Indice iode

Principaux composants / Main components (* : reconnu allergisant / recognized as allergen)

Composants	Taux / %
Alpha pinène	0,80
Beta Pinène	10,62
Sabinène	1,25
Myrcène	2,23
Limonène*	13,26
Alpha terpinène	0,17
Beta Phellandrène	0,25
Cis Beta ocimène	0,91
Gamma terpinène	0,28
Trans Beta Ocimène	8,30
Terpinolène	0,53
Furfural	Nd
Linalol *	33,45
Linalyl acetate	3,31
Beta Caryophyllène	1,19
Terpinen-4-ol	0,36
Methyl chavicol	Nd

SIRIUS SAS 57 chemin de la Metairie Haute 81580 CAMBUNET SUR LE SOR-France

SAS au capital de 220 000 Euros / R.C.S CASTRES 394 141 220

Siren : 394141220 / TVA N° FR 74394141220 / EORI : ENS FR 394 141 220 0043

+33 5 63 50 14 48

+33 5 31 01 00 40

contact@sirius-bio.com

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Delta Elémène	0,16
Alpha Humulène	0,11
Beta Farnésène (E)	0,23
Terpenyl acetate	0,15
Alpha terpinéol	4,06
Neryl acetate	1,66
Bicyclogermacrène	0,33
geranyl acetate	3,25
Heptadécène	0,11
Nérol	1,08
Géraniol *	3,05
Méthyl eugéno	Nd
Trans nerolidol	3,08
Methyl anthranilate	0,31
Farnesyl acétate	0,11
E, E farnesol	2,99
Indole	0,14

SIRIUS SAS 57 chemin de la Metairie Haute 81580 CAMBUNET SUR LE SOR-France

SAS au capital de 220 000 Euros / R.C.S CASTRES 394 141 220

Siren : 394141220 / TVA N° FR 74394141220 / EORI : ENS FR 394 141 220 0043

+33 5 63 50 14 48

+33 5 31 01 00 40

contact@sirius-bio.com

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Néroli aurantium (HE) Bio
Citrus aurantium L. ssp. amara

Maroc
Lot N° **56712**

Produit 100% pur et naturel / Product 100% pure and natural
Produit Issu de l'agriculture biologique certifié par FR-BIO-01

Date Analyse 28/09/2019

Données physiques / Physical data

Densité / Specific gravity	0.871	Indice d'acide
Indice de réfraction / Refractive index	1.4720	Indice de peroxyde
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	13.05	Indice iode

Principaux composants / Main components (* : reconnu allergisant / recognized as allergen)

Composants	Taux / %
Alpha pinène	0.57
Beta Pinène	7.13
Sabinène	0.72
Myrcène	2.05
Limonène*	17.16
Cis Beta ocimène	0.85
Trans Beta Ocimène	7.47
Terpinolène	0.52
Furfural	ND
Linalol *	32.61
Linalyl acetate	3.22
Beta Caryophyllène	1.31
Methyl chavicol	ND
Neral	0.02
Alpha terpinéol	4.76
Neryl acetate	1.69
Geranial	0.03

SIRIUS SAS 57 chemin de la Metairie Haute 81580 CAMBUNET SUR LE SOR-France

SAS au capital de 220 000 Euros / R.C.S CASTRES 394 141 220

Siren : 394141220 / TVA N° FR 74394141220 / EORI : ENS FR 394 141 220 0043

+33 5 63 50 14 48

+33 5 31 01 00 40

contact@sirius-bio.com

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Bicyclogermacrène	0.37
geranyl acetate	3.43
Nérol	1.19
GéranioI *	3.42
Safrole	ND
Méthyl eugénoI	ND
Nerolidol	3.75
Methyl anthranilate	0.31
Farnesol *	3.23
Indole	0.14

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Néroli aurantium (HE) Bio
Citrus aurantium L. ssp. amara

Maroc
Lot N° **57157**

Produit 100% pur et naturel / Product 100% pure and natural
Produit Issu de l'agriculture biologique certifié par FR-BIO-01

Date Analyse 25/09/2018

Données physiques / Physical data

déterminées à 20°C / determined at 20°C

Densité / Specific gravity	0.869	Indice d'acide	Nd
Indice de réfraction / Refractive index	1.4704	Indice de peroxyde	Nd
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	7.85	Indice iode	Nd

Principaux composants / Main components (* : reconnu allergisant / recognized as allergen)

Composants	Taux / %
Tricyclene	0.01
Alpha pinène	0.78
Alpha thuyène	0.03
Beta Pinène	10.50
Sabinène	1.23
Myrcène	2.22
Limonène*	13.16
Cis Beta ocimène	0.91
Trans Beta Ocimène	8.32
Terpinolène	0.53
Furfural	Nd
Linalol *	33.50
Linalyl acetate	3.33
Beta Caryophyllène	1.20
Terpinen-4-ol	0.36
Methyl chavicol	Nd
Alpha terpinéol	4.12

SIRIUS SAS 57 chemin de la Metairie Haute 81580 CAMBUNET SUR LE SOR-France

SAS au capital de 220 000 Euros / R.C.S CASTRES 394 141 220

Siren : 394141220 / TVA N° FR 74394141220 / EORI : ENS FR 394 141 220 0043

+33 5 63 50 14 48

+33 5 31 01 00 40

contact@sirius-bio.com

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Neryl acetate	1.71
Bicyclogermacrène	0.36
geranyl acetate	3.22
Nérol	1.10
Géraniol *	3.12
Méthyl eugéno	Nd
Trans nerolidol	3.11
Methyl anthranilate	0.33
E, E farnesol	3.22
Indole	0.15

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Néroli aurantium (HE) Bio
Citrus aurantium L. ssp. amara

Maroc
Lot N° **66064**

Produit 100% pur et naturel / Product 100% pure and natural
Produit Issu de l'agriculture biologique certifié par FR-BIO-01

Date Analyse 28/09/2019

Données physiques / Physical data

Densité / Specific gravity	0.871	Indice d'acide
Indice de réfraction / Refractive index	1.4720	Indice de peroxyde
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	13.05	Indice iode

Principaux composants / Main components (* : reconnu allergisant / recognized as allergen)

Composants	Taux / %
Alpha pinène	0.57
Beta Pinène	7.13
Sabinène	0.72
Myrcène	2.05
Limonène*	17.16
Cis Beta ocimène	0.85
Trans Beta Ocimène	7.47
Terpinolène	0.52
Furfural	ND
Linalol *	32.61
Linalyl acetate	3.22
Beta Caryophyllène	1.31
Methyl chavicol	ND
Neral	0.02
Alpha terpinéol	4.76
Neryl acetate	1.69
Geranial	0.03

SIRIUS SAS 57 chemin de la Metairie Haute 81580 CAMBUNET SUR LE SOR-France

SAS au capital de 220 000 Euros / R.C.S CASTRES 394 141 220

Siren : 394141220 / TVA N° FR 74394141220 / EORI : ENS FR 394 141 220 0043

+33 5 63 50 14 48

+33 5 31 01 00 40

contact@sirius-bio.com

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Bicyclogermacrène	0.37
geranyl acetate	3.43
Nérol	1.19
GéranioI *	3.42
Safrole	ND
Méthyl eugénoI	ND
Nerolidol	3.75
Methyl anthranilate	0.31
Farnesol *	3.23
Indole	0.14