

CERTIFICAT D'ANALYSE / ANALYSIS CERTIFICATE



Estragon (HE) Bio
Artemisia dracunculus L.

Hongrie
Lot N° **57224**

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

Date Analyse 17/09/2019

Données physiques / Physical data

déterminées à 20°C / determined at 20°C

Densité / Specific gravity	0.941	Indice d'acide	Nd
Indice de réfraction / Refractive index	1.5123	Indice de peroxyde	Nd
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	+4.05	Indice iode	Nd

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

Composants	Taux / %
Alpha pinène	0.23
Alpha thuyène	0.01
Beta Pinène	0.03
Sabinène	0.02
Myrcène	0.14
Limonène*	6.31
Cis Beta ocimène	8.95
Trans Beta Ocimène	3.75
Allo ocimène	0.37
Furfural	Nd
Linalol *	0.05
Méthyl chavicol	78.68
Géraniol *	0.01
Safrole	Nd
Méthyl eugénol	0.02
Eugénol *	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



Estragon (HE) Bio
Artemisia dracunculus L.

Hongrie
Lot N° **57224-1**

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

Données physiques / Physical data

Densité / Specific gravity	0.941	Indice d'acide
Indice de réfraction / Refractive index	1.5123	Indice de peroxyde
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	4.05	Indice iode

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

Composants	Taux / %
Alpha pinène	0.23
Limonène*	6.31
Cis Beta ocimène	8.95
Trans Beta Ocimène	3.75
Allo ocimène	0.37
Furfural	ND
Methyl chavicol	78.68
Safrole	ND
Linalol *	0.05
Géraniol *	0.01
Méthyl eugénol	0.02
Eugénol *	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



Estragon (HE) Bio
Artemisia dracunculus L.

Hongrie
Lot N° **57224-2**

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

Données physiques / Physical data

Densité / Specific gravity	0.941	Indice d'acide
Indice de réfraction / Refractive index	1.5123	Indice de peroxyde
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	4.05	Indice iode

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

Composants	Taux / %
Alpha pinène	0.23
Limonène*	6.31
Cis Beta ocimène	8.95
Trans Beta Ocimène	3.75
Allo ocimène	0.37
Furfural	ND
Methyl chavicol	78.68
Safrole	ND
Linalol *	0.05
Géraniol *	0.01
Méthyl eugénol	0.02
Eugénol *	0.03
Menthol	0.06

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



Estragon (HE) Bio
Artemisia dracunculus L.

Hongrie
Lot N° **59915**

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

Date Analyse 21/07/2020

Données physiques / Physical data

déterminées à 20°C / determined at 20°C

Densité / Specific gravity	0,933	Indice d'acide	Nd
Indice de réfraction / Refractive index	1.513	Indice de peroxyde	Nd
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	4.335	Indice iode	Nd

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

Composants	Taux / %
Methyl chavicol	78.8
Limonène*	6.3
Cis Beta ocimène	8.7

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



Estragon (HE) Bio
Artemisia dracunculus L.

Hongrie
Lot N° **60608**

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

Date Analyse 18/08/2020

Données physiques / Physical data

déterminées à 20°C / determined at 20°C

Densité / Specific gravity	0.933	Indice d'acide	Nd
Indice de réfraction / Refractive index	1.513	Indice de peroxyde	Nd
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	4.024	Indice iode	Nd

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

Composants	Taux / %
Methyl chavicol	78.8
Limonène*	6.2
Cis Beta ocimène	8.6

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



Estragon (HE) Bio
Artemisia dracunculus L.

Hongrie
Lot N° **61883**

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

Date Analyse 18/08/2020

Données physiques / Physical data

déterminées à 20°C / determined at 20°C

Densité / Specific gravity	0.933	Indice d'acide	Nd
Indice de réfraction / Refractive index	1.513	Indice de peroxyde	Nd
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	4.024	Indice iode	Nd

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

Composants	Taux / %
Methyl chavicol	78.8
Limonène*	6.2
Cis Beta ocimène	8.6

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



Estragon (HE) Bio
Artemisia dracunculus L.

Hongrie
Lot N° **64710**

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

Date Analyse 22/04/2022

Données physiques / Physical data

déterminées à 20°C / determined at 20°C

Densité / Specific gravity	0.934	Indice d'acide	Nd
Indice de réfraction / Refractive index	1.5128	Indice de peroxyde	Nd
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	+2.45°	Indice iode	Nd

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

Composants	Taux / %
Alpha pinène	0.42
Beta Pinène	0.14
Myrcène	0.15
Limonène*	3.85
Cis Beta ocimène	7.61
Trans Beta Ocimène	7.82
Furfural	Nd
Linalol *	0.05
Menthol	0.18
Methyl chavicol	77.78
Safrole	Nd
Méthyl eugénol	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



Estragon (HE) Bio
Artemisia dracunculus L.

Hongrie
Lot N° **66936**

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

Date Analyse 18/08/2020

Données physiques / Physical data

déterminées à 20°C / determined at 20°C

Densité / Specific gravity	0.933	Indice d'acide	Nd
Indice de réfraction / Refractive index	1.513	Indice de peroxyde	Nd
Pouvoir rotatoire / Optical rotation	4.024	Indice iode	Nd

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

Composants	Taux / %
Methyl chavicol	78,37
Limonène*	5.24
Cis Beta ocimène	8.22

SIRIUS SAS 57 chemin de la Metairie Haute 81580 CAMBOUNET 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