

Only for industrial use

## 1 - IDENTIFICATION

Type of product : Absolute  
Botanical name : Trigonella foenum-graecum L.  
Part of plant : Seed  
Country of harvest / gathering : INDIA, NORTH AFRICA  
Country of manufacturing : FRANCE  
Process : Solvent extraction  
Natural / synthetic content : 100,00 % / 0,00 %

Preservative agent / Antioxidant / Preservative :

Designation	N° CAS	%
None	None	None

Carrier :

Designation	N° CAS	%
None	None	None

## 2 - PRODUCT CERTIFICATIONS

Kosher certification : Yes  
Halal certification : No  
Others : No

## 3 - ORGANOLEPTIC AND ANALYTICAL DATA

Odour : spicy family / tobacco, fresh walnut, curry  
Appearance : viscous liquid to pasty  
Color : light brown to dark brown  
Solubility (w/w) 10% EtOH : Conforms to standard  
Refractive Index (ND20) : 1,4810 / 1,5010

*This computerized document is not signed*

**Biolandes**

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - Fax +33.5.58.51.07.00 - E-mail : info@biolandes.com - www.biolandes.com

**4 - REGULATION****INVENTORIES**

N° CAS TSCA : 68990-15-8  
N° CAS EINECS : 84625-40-1  
N° EC : 283-415-1

Country inventories	Listed	Country inventories	Listed
TSCA Active	Yes	ISHL	Yes
EINECS	Yes	KECI	Yes
AIIIC	Yes	PICCS	Yes
DSL	Yes	NzLOC	Yes
nDSL	No	TCSI	Yes
IECSC	Yes		

**FOOD**

Food allergens (EC Regulation n° 1169/2011) : None

**INVENTORIES :**

N° FEMA : 2485

N° CoE : 460

N° FDA : 182.20

Restricted use in food according to EC REGULATION n° 1334/2008 and its amendments.

Ingredients : Flavouring preparation

Restricted components in foodstuffs (Statistical data, detection limit < 0.001%) :

Designation	N° CAS	%
coumarin	91-64-5	0,005

**FRAGRANCE AND COSMETIC**

INCI name (CosIng) : 100% TRIGONELLA FOENUM-GRAECUM SEED EXTRACT

INCI name (PCPC) : 100% TRIGONELLA FOENUM-GRAECUM SEED EXTRACT

INCI IECIC : Listed

**5 - PACKAGING, HANDLING, STORAGE AND SHELF LIFE**

Store in the original closed container ambient temperature between 15°C and 25°C protected from air and light.

Shelf life : 24 Months

All our packaging are approved for food contact according to current European regulation.


**6 - MISCELLANEOUS**

*This computerized document is not signed*

**Biolandes**

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - Fax +33.5.58.51.07.00 - E-mail : info@biolandes.com - www.biolandes.com

	<b>F1444</b> <b>FENUGREEK ABSOLUTE</b>	Date : 02/12/2022 V 1
<b>TECHNICAL DATA SHEET</b>		Page 3 sur 3

*This data sheet is completed to the best of our knowledge at the indicated date about above product(s) and remains the property of the issuer. As such the given information remains confidential.*

*The information above is given for guidance only. Although the greatest care has been taken to ensure its accuracy, changing regulations and individual product characteristics may require specification modifications or make it necessary to disclaim any warranty, expressed or implied, or liabilities. It belongs to the user, under his responsibility, to ensure the conditions and possibilities of use of the product(s), in particular with regard to laws and regulations. It's important to remind that the certifications and the manufacturing practices and environment are related to the grade (food/non-food) of the products. In case of dispute relating to the information communicated pursuant to regulations, only regulations in force shall prevail.*

---

*This computerized document is not signed*

**Biolandes**

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - Fax +33.5.58.51.07.00 - E-mail : [info@biolandes.com](mailto:info@biolandes.com) - [www.biolandes.com](http://www.biolandes.com)

Pour usage industriel

## 1 - IDENTIFICATION

Type de produit :	Absolue
Nom botanique :	Trigonella foenum-graecum L.
Partie de plante :	Graine
Pays de récolte :	INDE, AFRIQUE DU NORD
Pays de fabrication :	FRANCE
Process :	Extraction au solvant
Taux de naturel / synthétique :	100,00 % / 0,00 %

Aide à la conservation / Antioxydant / Conservateur :

Désignation	N° CAS	%
Aucun	Aucun	Aucun

Support :

Désignation	N° CAS	%
Aucun	Aucun	Aucun

## 2 - CERTIFICATIONS PRODUIT

Certification Casher :	Oui
Certification Halal :	Non
Autres :	Non

## 3 - DONNEES TECHNIQUES ET ORGANOLEPTIQUES

Odeur :	famille épicée / tabac, noix fraîche, curry
Aspect :	liquide visqueux à pâteux
Couleur :	marron clair à marron foncé
Solubilité (poids/poids) 10% EtOH :	Conforme au standard
Indice de Réfraction 20°C :	1,4810 / 1,5010

**4 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES****INVENTAIRES**

N° CAS TSCA : 68990-15-8  
N° CAS EINECS : 84625-40-1  
N° EC : 283-415-1

Inventaires Pays	Listé	Inventaires Pays	Listé
TSCA Active	Oui	ISHL	Oui
EINECS	Oui	KECI	Oui
AIIIC	Oui	PICCS	Oui
DSL	Oui	NzLOC	Oui
nDSL	Non	TCSI	Oui
IECSC	Oui		

**ALIMENTAIRE**

Allergènes alimentaires (Règlement UE n° 1169/2011) : Aucun

**INVENTAIRES :**

N° FEMA : 2485

N° CoE : 460

N° FDA : 182.20

Pour denrées alimentaires, utilisation limitée, selon le règlement UE n° 1334/2008 modifié.

Ingrédients : Préparation aromatisante

Composants limités dans les denrées alimentaires (données statistiques, limite de détection <0.001%) :

Désignation	N° CAS	%
coumarin	91-64-5	0,005

**PARFUM ET COSMETIQUE**

Nom INCI (CosIng) : 100% TRIGONELLA FOENUM-GRÆCUM SEED EXTRACT

INCI name (PCPC) : 100% TRIGONELLA FOENUM-GRÆCUM SEED EXTRACT

INCI IECIC : Listé

**5 - CONDITIONNEMENT , MANIPULATION , STOCKAGE ET DELAI DE PEREMPTION**

Stocker dans son emballage d'origine fermé température ambiante de 15°C à 25°C protégé de l'air et de la lumière.

Date de durabilité minimale : 24 Mois

Tous nos emballages sont approuvés pour le contact alimentaire selon la réglementation européenne en vigueur.


**6 - DIVERS**

Ce document numérique n'est pas signé

**Biolandes**

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - Fax +33.5.58.51.07.00 - E-mail : info@biolandes.com - www.biolandes.com

	<b>F1444</b> <b>FENUGREEK ABSOLUTE</b>	Date : 02/12/2022 V 1
<b>FICHE TECHNIQUE</b>		Page 3 sur 3

*Ces informations sont complétées au mieux de nos connaissances à la date indiquée sur le document et concerne le(s) produit(s) indiqué(s) ci-dessus et reste la propriété de l'émetteur. Les informations mentionnées restent confidentielles.*

*Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif seulement. Bien que le plus grand soin ait été pris pour garantir leur exactitude, l'évolution de la réglementation et des caractéristiques individuelles des produits peuvent nécessiter des modifications de spécifications ou rendre nécessaire le fait de décliner toute responsabilité ou garantie, exprimée ou implicite. Il appartient à l'utilisateur, sous sa responsabilité, de s'assurer des conditions et des possibilités d'utilisation du produit, en particulier à l'égard des lois et réglementations. Il est important de souligner que les certifications et les pratiques de fabrication et leur environnement sont relatifs à la classification (alimentaire-non-alimentaire) du produit. En cas de litige relatif à l'information communiquée en vertu des réglementations, seules les réglementations en vigueur prévaudront.*

---

*Ce document numérique n'est pas signé*

**Biolandes**

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - Fax +33.5.58.51.07.00 - E-mail : [info@biolandes.com](mailto:info@biolandes.com) - [www.biolandes.com](http://www.biolandes.com)