	<b>F1248</b> <b>OLIBANUM OIL</b>	Date : 28/11/2022 V 1
	<b>TECHNICAL DATA SHEET</b>	Page 1 sur 3

**Only for industrial use**

### 1 - IDENTIFICATION

Type of product : Essential oil

Botanical name : Boswellia carteri Birdw. (syn Boswellia sacra Flueck.)

Part of plant : Exudate

Country of harvest / gathering : SOMALIA

Country of manufacturing : FRANCE

Process : Distillation

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 : Yes

Others : No

### 3 - ORGANOLEPTIC AND ANALYTICAL DATA

Odour : conifer-terpenic family / spicy, citrus, resinous

Appearance : liquid

Color : light yellow

Specific gravity (D20/20) : 0,8650 / 0,8800

Refractive Index (ND20) : 1,4700 / 1,4800


GC profile (area%) : Conforms to standard

*This computerized document is not signed*

**Biolandes**

2760 Route de Bétis - 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>BIOLANDES</b>	<b>F1248</b> <b>OLIBANUM OIL</b>	Date : 28/11/2022 V 1
	<b>TECHNICAL DATA SHEET</b>	Page 2 sur 3

#### 4 - REGULATION

##### INVENTORIES

N° CAS TSCA : 8016-36-2  
 N° CAS EINECS : -  
 N° EC : 946-037-4

Country inventories	Listed	Country inventories	Listed
TSCA Active	Yes	ISHL	Yes
EINECS	Yes	KECI	No
AIIC	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 : 2816  
 N° CoE : 93  
 N° FDA : 172.510

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	%
estragole	140-67-0	0,002
methyl eugenol	93-15-2	0,015
Beta-Thujone	1125-12-8	0,019

##### FRAGRANCE AND COSMETIC

INCI name (CosIng) : 100% BOSWELLIA CARTERII GUM OIL  
 INCI name (PCPC) : 100% BOSWELLIA CARTERII OIL  
 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


946-037-4 (related to 289-620-2)

*This computerized document is not signed*

**Biolandes**

2760 Route de Bétis - 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>F1248</b> <b>OLIBANUM OIL</b>	Date : 28/11/2022 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 Bétis - 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)

 <b>BIOLANDES</b>	<b>F1248</b> <b>OLIBANUM OIL</b>	Date : 28/11/2022 V 1
		Page 1 sur 3
<b>FICHE TECHNIQUE</b>		

**Pour usage industriel**

### 1 - IDENTIFICATION

Type de produit : Huile essentielle  
 Nom botanique : Boswellia carteri Birdw. (syn Boswellia sacra Flueck.)  
 Partie de plante : Exsudat  
 Pays de récolte : SOMALIE  
 Pays de fabrication : FRANCE  
 Process : Distillation  
 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 : Oui  
 Autres : Non

### 3 - DONNEES TECHNIQUES ET ORGANOLEPTIQUES


Odeur : famille conifère-terpénique / épicé, citrus, résineux  
 Aspect : liquide  
 Couleur : jaune clair  
 Densité D20/20 : 0,8650 / 0,8800  
 Indice de Réfraction 20 °C : 1,4700 / 1,4800  
 GC profil (area%) : Conforme au standard

*Ce document numérique n'est pas signé*

**Biolandes**

2760 Route de Bétis - 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>BIOLANDES</b>	<b>F1248</b> <b>OLIBANUM OIL</b>	Date : 28/11/2022 V 1
		Page 2 sur 3
<b>FICHE TECHNIQUE</b>		

#### 4 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

##### INVENTAIRES

N° CAS TSCA : 8016-36-2  
 N° CAS EINECS : -  
 N° EC : 946-037-4

Inventaires Pays	Listé	Inventaires Pays	Listé
TSCA Active	Oui	ISHL	Oui
EINECS	Oui	KECI	Non
AIIC	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 : 2816  
 N° CoE : 93  
 N° FDA : 172.510

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	%
estragole	140-67-0	0,002
methyl eugenol	93-15-2	0,015
Beta-Thujone	1125-12-8	0,019

##### PARFUM ET COSMETIQUE

Nom INCI (CosIng) : 100% BOSWELLIA CARTERII GUM OIL  
 INCI name (PCPC) : 100% BOSWELLIA CARTERII OIL  
 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


946-037-4 (lié à 289-620-2)

Ce document numérique n'est pas signé

Biolandes

2760 Route de Bétis - 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>F1248</b>  <b>OLIBANUM OIL</b>	Date : 28/11/2022 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 Bétis - 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)