

 <b>BIOLANDES</b>	<b>P00543813000</b> <b>LAVENDER ABSOLUTE HEXANE</b>	<i>Date : 05/06/2023</i> V 1
<b>TECHNICAL DATA SHEET</b>		Page 1 sur 3

**Only for industrial use**

## 1 - IDENTIFICATION

Type of product :	Absolute
Botanical name :	Lavandula angustifolia Miller (Syn : Lavandula officinalis Chaix)
Part of plant :	Flowering top
State of plant :	Fresh
Country of harvest / gathering :	BULGARIA, FRANCE
Country of manufacturing :	FRANCE
Process :	Solvent extraction, ethanolic purification
Natural content :	100,00 %

### Preservative agent / Antioxidant / Preservative :

Designation	N° CAS	%
None	None	None

### Carrier :

Designation	N° CAS	%
None	None	None

## 2 - PRODUCT CERTIFICATIONS

Kosher certification :	No
Halal certification :	No
Others :	No

## 3 - ORGANOLEPTIC AND ANALYTICAL DATA

Odour :	agrestic family / hay, warm, honeyed
Appearance :	heterogeneous, sometimes cloudy (warm to homogenize)
Color :	brown green
Solubility (w/w) 10% EtOH :	Conforms to standard
GC profile (area%) :	Conforms to standard

---

*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>BIOLANDES</b>	P00543813000 <b>LAVENDER ABSOLUTE HEXANE</b>	Date : 05/06/2023 V 1
<b>TECHNICAL DATA SHEET</b>		Page 2 sur 3

## 4 - REGULATION

### INVENTORIES

N° CAS TSCA : 8000-28-0  
 N° CAS EINECS : 84776-65-8  
 N° EC : 283-994-0

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

Additional inventories data : N° ISHL : 11-(1)-689

### FOOD

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

### INVENTORIES :

N° FEMA : 2620  
 N° CoE : 257  
 N° FDA : 182.20

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

### Ingredients :

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

Designation	N° CAS	%
COUMARIN	91-64-5	7,842
METHYL EUGENOL	93-15-2	Presence < 0.001
B-THUJONE	1125-12-8	0,002

### FRAGRANCE AND COSMETIC

INCI name (CosIng) : 100% LAVANDULA ANGUSTIFOLIA EXTRACT  
 INCI name (PCPC) : 100% LAVANDULA ANGUSTIFOLIA (LAVENDER) FLOWER 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>BIOLANDES</b>	<b>P00543813000</b> <b>LAVENDER ABSOLUTE HEXANE</b>	<i>Date : 05/06/2023</i> <i>V 1</i>
<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)

 <b>BIOLANDES</b>	<b>P00543813000</b> <b>LAVENDER ABSOLUTE HEXANE</b>	Date : 05/06/2023 V 1
<b>FICHE TECHNIQUE</b>		Page 1 sur 3

### Pour usage industriel

#### 1 - IDENTIFICATION

Type de produit :	Absolue
Nom botanique :	Lavandula angustifolia Miller (Syn : Lavandula officinalis Chaix)
Partie de plante :	Sommité Fleurie
Etat de la plante :	Frais
Pays de récolte :	BULGARIE, FRANCE
Pays de fabrication :	FRANCE
Process :	Extraction au solvant, purification éthanolique
Taux de naturel :	100,00 %

#### Aide à la conservation / Antioxydant / Conservateur :

Désignation	N° CAS	%
Aucun	Aucun	Aucun

#### Support :

Désignation	N° CAS	%
Aucun	Aucun	Aucun

#### 2 - CERTIFICATIONS PRODUIT

Certification Casher :	Non
Certification Halal :	Non
Autres :	Non

#### 3 - DONNEES TECHNIQUES ET ORGANOLEPTIQUES

Odeur :	famille agreste / foin, note chaude, miellé
Aspect :	hétérogène et parfois trouble
Couleur :	vert brun
Solubilité (p/p) 10% EtOH :	Conforme au standard
Profil CG (%aire) :	Conforme au standard

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>BIOLANDES</b>	P00543813000 <b>LAVENDER ABSOLUTE HEXANE</b>	Date : 05/06/2023 V 1
<b>FICHE TECHNIQUE</b>		Page 2 sur 3

#### 4 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

##### INVENTAIRES

N° CAS TSCA : 8000-28-0  
 N° CAS EINECS : 84776-65-8  
 N° EC : 283-994-0

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

Complément Inventaires : N° ISHL : 11-(1)-689

##### ALIMENTAIRE

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

##### INVENTAIRES :

N° FEMA : 2620  
 N° CoE : 257  
 N° FDA : 182.20

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

##### Ingrédients :

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

Désignation	N° CAS	%
COUMARIN	91-64-5	7,842
METHYL EUGENOL	93-15-2	Présence < 0.001
B-THUJONE	1125-12-8	0,002

##### PARFUM ET COSMETIQUE

Nom INCI (CosIng) : 100% LAVANDULA ANGUSTIFOLIA EXTRACT  
 INCI name (PCPC) : 100% LAVANDULA ANGUSTIFOLIA (LAVENDER) FLOWER 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>BIOLANDES</b>	<b>P00543813000</b> <b>LAVENDER ABSOLUTE HEXANE</b>	<i>Date : 05/06/2023</i> <i>V 1</i>
<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 - www.biolandes.com