

SECTION 1: Informations produit / *Product information*1.1. Identification du produit / *Identification of the product*Huile essentielle / *Essential oil*Lavande aspic / *Spike lavender*Certifié agriculture biologique par FR-BIO-01 / *Organic farming certified by FR-BIO-01*Code produit / *Product code* : [Code produit]Référence du standard / *Internal reference* : HEBBESNom botanique / *Botanical name* : *Lavandula latifolia*Nom INCI / *INCI name* : LAVANDULA LATIFOLIA HERB OIL

N° EINECS : 284-290-6

N° CAS : 84837-04-7 / 8016-78-2

N° FEMA : 3033 (oil)

N° COE : COE256

N°FDA : CFR.21 §182.20

Autres / *Others* : [Autres]Méthode de production / *Production mode* : Distillation à la vapeur d'eau / *Steam distillation*Partie utilisée / *Part used* : Sommités fleuries / *Flowering tops*Origine(s) / *Origin(s)* : France / *France*1.2. Renseignements concernant le fournisseur / *Supplier's information*

Fournisseur / *Supplier* : Nom / *Name* : SAS GAROMA  
 Rue / *Street* : 187 chemin de la cave  
 Code postal/Ville - *Postal code / city* : 30580 Brouzet-lès-Alès  
 Pays / *Country* : France  
 Téléphone / *Phone number* : +33 (0) 4 22 84 02 00  
 Site web / *Website*: [www.belair.bio](http://www.belair.bio)  
 Email: [contact@belair.bio](mailto:contact@belair.bio)

SECTION 2 : Stockage / *Storage*

Critère / <i>Information</i>	Indication
Date de durabilité minimale (DDM) / <i>Optimal Shelf Life Date</i> :	5 ans. Pour connaître la date de durabilité minimum du lot, veuillez-vous référer au certificat d'analyse du lot mis à votre disposition. <i>5 ans. Please refer to the Certificate Of Analysis for the batch's optimal shelf life date</i>
Stockage / <i>Storage</i> :	Conserver de préférence, dans des containers fermés bien pleins, à l'abri de la lumière et à température stable et modérée. Manipuler dans un local bien aéré à l'abri de source d'ignition et de chaleur. <i>Store in original air-tight container preventing exposure to oxygen.</i> <i>Protect from direct sunlight and store in a dry, cool and well-ventilated area.</i> <i>Keep away from all ignition sources: open flames, hot surfaces, direct sunlight, spark sources.</i>

SECTION 3: Caractéristiques organoleptiques / *Organoleptic characteristics*

Critère / <i>Information</i>	Indication
Etat physique / <i>Physical state</i> :	Liquide fluide/ <i>Fluid liquid</i>
Couleur / <i>Color</i> :	Incolore à jaune/ <i>Colorless to light yellow</i>
Odeur / <i>Odor</i> :	Caractéristique, cinéole, plus ou moins camphrée / <i>Characteristic, cineole, more or less camphorous</i>

**SECTION 4: Caractéristiques physico-chimiques / Physicochemical properties**

Critère / Information	Min	Max
Densité relative (à 20°C) / <i>Relative density (at 20°C)</i> :	0.89	0.92
Pouvoir rotatoire (à 20°C) / <i>Optical rotation (at 20°C)</i> :	(-)7°	(+)2°
Indice de peroxyde (mEqO/kg) / <i>Peroxide indice (mEqO/kg)</i> :	N.D	20
Indice de réfraction / <i>Refractive index (at 20°C)</i> :	1.461	1.470

**SECTION 5: Principaux composants / Main components**

N° CAS	Substance	Concentration min (%)	Concentration max (%)
78-70-6	LINALOOL	18.00	50.00
470-82-6	1,8-CINEOLE	16.00	50.00
76-22-2	CAMPHOR	8.00	16.00
17627-44-0	ALPHA-BISABOLENE	0.00	4.00
80-56-8	ALPHA-PINENE	0.00	4.00
127-91-3	BETA-PINENE	0.00	4.00
507-70-0	BORNEOL	0.00	3.00
138-86-3	LIMONENE	0.50	3.00
98-55-5	ALPHA-TERPINEOL	0.20	2.00
70286-32-7	TRANS-ALPHA-BISABOLENE	0.40	2.50
87-44-5	BETA-CARYOPHYLLENE	0.00	3.00
115-95-7	LINALYL ACETATE	0.00	2.00
23089-26-1	ALPHA-BISABOLOL	0.00	1.50
99-85-4	GAMMA-TERPINENE	0.00	1.00
105-87-3	GERANYL ACETATE	0.00	1.00
106-22-9	CITRONELLOL	0.00	0.30
586-62-9	TERPINOLENE	0.00	0.50
91-64-5	COUMARIN	0.00	0.50
106-24-1	GERANIOL	0.00	0.20
99-86-5	ALPHA-TERPINENE	0.00	0.50
30460-92-5	PINOCARVONE	0.00	0.50
99-49-0	CARVONE	0.00	0.50
97-53-0	EUGENOL	0.00	0.10
536-60-7	CUMINOL	0.00	0.10
1604-28-0	6-METHYL-3,5-HEPTADIEN-2-ONE	0.00	0.05
18479-51-1	DIHYDROLINALOL	ABSENCE	ABSENCE

**Traçabilité du document**

Date	Modification	Rédacteur / Titre	Approbateur / Titre
29/03/2024	Nouveau format de fiche technique	Laura BENAVENT / Responsable qualité et affaires réglementaires	Hannibal ANDRÉ / Directeur technique