

SECTION 1: Informations produit / *Product information*1.1. Identification du produit / *Identification of the product*

Huile essentielle / *Essential oil*
 Sarriette des Montagnes / *Winter savory*
 Certifié agriculture biologique par FR-BIO-01 / *Organic farming certified by FR-BIO-01*
 Code produit / *Product code* : HESA
 Référence du standard / *Internal reference* : HESAES
 Nom botanique / *Botanical name* : *Satureja montana*
 Nom INCI / *INCI name* : SATUREJA MONTANA OIL
 N° EINECS : 290-280-2
 N° CAS : 90106-57-3 / 8016-68-0
 N° FEMA : 3015 (*Winter savory*); 3016 (*oil*); 3017 (*oleoresin*);
 N° COE : COE426
 Autres / *Others* : NA
 Méthode de production / *Production mode* : Distillation à la vapeur d'eau / *Steam distillation*
 Partie utilisée / *Part used* : Parties aériennes / *Aerial parts*
 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
 Email: 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 years. 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> :	Jaune pâle à brun / <i>Pale yellow to brown</i>
Odeur / <i>Odor</i> :	Puissante, phénolée / <i>powerful and phenolic</i>

SECTION 4: Caractéristiques physico-chimiques / Physicochemical properties

Critère / Information	Min	Max
Densité relative (à 20°C) / <i>Relative density (at 20°C)</i> :	0.91	0.94
Pouvoir rotatoire (à 20°C) / <i>Optical rotation (at 20°C)</i> :	(-)10°	(+)5°
Indice de peroxyde (mEqO2/kg) / <i>Peroxide indice (mEqO2/kg)</i> :	N.D	20
Indice de réfraction / <i>Refractive index (at 20°C)</i> :	1.480	1.520

SECTION 5: Principaux composants / Main components

N° CAS	Substance	Concentration min (%)	Concentration max (%)
499-75-2	ISOTHYMOL	25.00	60.00
99-85-4	GAMMA-TERPINENE	5.00	25.00
99-87-6	P-CYMENE	5.00	25.00
89-83-8	THYMOL	0.00	15.00
87-44-5	BETA-CARYOPHYLLENE	0.00	5.00
6379-73-3	METHYL CARVACROL ETHER	0.00	5.00
99-86-5	ALPHA-TERPINENE	0.00	4.00
76-22-2	CAMPHOR	0.00	3.00
138-86-3	LIMONENE	0.00	3.00
78-70-6	LINALOOL	0.00	3.00
80-56-8	ALPHA-PINENE	0.00	2.00
127-91-3	BETA-PINENE	0.00	2.00
470-82-6	1,8-CINEOLE	0.00	1.00
106-24-1	GERANIOL	0.00	1.00
98-55-5	ALPHA-TERPINEOL	0.00	1.00
5392-40-5	CITRAL	0.00	1.00
586-62-9	TERPINOLENE	0.00	1.00
140-67-0	ESTRAGOL	0.00	0.50
546-80-5	ALPHA-THUYONE	0.00	0.50
13466-78-9	DELTA3-CARENE	0.00	0.50
105-87-3	GERANYL ACETATE	0.00	0.50
115-95-7	LINALYL ACETATE	0.00	0.50
97-53-0	EUGENOL	0.00	0.20
99-49-0	CARVONE	0.00	0.10
119-36-8	METHYL SALICYLATE	0.00	0.10
536-60-7	CUMINOL	0.00	0.10
23089-26-1	ALPHA-BISABOLOL	0.00	0.10
471-15-8	BETA-THUYONE	0.00	0.10
93-15-2	METHYLEUGENOL	0.00	0.05
23696-85-7	BETA-DAMASCENONE	0.00	0.05

Traçabilité du document

Date	Modification	Rédacteur / Titre	Approbateur / Titre
04/04/2024	Nouveau format de fiche technique	Laura BENAVENT / Responsable qualité et affaires réglementaires	Hannibal ANDRÉ / Directeur technique