

SECTION 1: Informations produit / *Product information*1.1. Identification du produit / *Product identification*Huile essentielle / *Essential oil*Basilic Tropical / *Basil*Certifié agriculture biologique par FR-BIO-01 / *Organic farming certified by FR-BIO-01*Code produit / Référence du standard / *Product code / Internal reference* : HEBTINBNom botanique / *Botanical name* : Ocimum basilicum var. basilicumNom INCI / *INCI name* : OCIMUM BASILICUM HERB OIL

Numéro EINECS : 283-900-8

Numéro CAS EINECS : 84775-71-3

Numéro CAS TSCA : 8015-73-4

Numéro FEMA : 2119 (oil)

Numéro CoE : COE308

Numéro FDA : CFR.21 §182.20

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)* : Inde / *India*1.2. Renseignements concernant le fournisseur / *Supplier's information*Nom / *Name* : SAS GAROMARue / *Street* : 187 chemin de la caveCode postal/Ville - *Postal code / city* : 30580 Brouzet-lès-AlèsPays / *Country* : FranceTéléphone / *Phone number* : +33 (0) 4 22 84 02 00Site web / *Website*: www.belair.bioEmail: contact@belair.bioSECTION 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 jaune orangé / <i>Pale yellow to orange-yellow</i>
Odeur / <i>Odor</i> :	Forte, anisée et fraîche / <i>Strong, aniseed and fresh</i>

SECTION 4: Caractéristiques physico-chimiques / Physicochemical properties

Critère / Information	Min	Max
Densité relative (à 20°C) / <i>Relative density (at 20°C)</i> :	0.930	0.960
Pouvoir rotatoire (à 20°C) / <i>Optical rotation (at 20°C)</i> :	(-)20°	(+)5°
Indice de peroxyde (mEqO/kg) / <i>Peroxide indice (mEqO/kg)</i> :	ND	20
Indice de réfraction / <i>Refractive index (at 20°C)</i> :	1.470	1.520

SECTION 5: Principaux composants / Main components

N° CAS	Substance	Concentration min (%)	Concentration max (%)
140-67-0	ESTRAGOL	65.00	85.00
78-70-6	LINALOOL	15.00	30.00
470-82-6	EUCALYPTOL (1,8-CINEOLE)	0.00	3.00
87-44-5	BETA-CARYOPHYLLENE	0.00	3.00
880143-55-5	CADINENE	0.00	3.00
495-61-4	BETA-BISABOLENE	0.00	3.00
5392-40-5	CITRAL	0.00	3.00
562-74-3	TERPINENE-4-OL	0.00	2.00
80-56-8	ALPHA-PINENE	0.00	1.00
76-22-2	CAMPHOR	0.00	1.00
89-78-1	MENTHOL	0.00	1.00
127-91-3	BETA-PINENE	0.00	1.00
99-87-6	P-CYMENE	0.00	0.50
123-35-3	BETA-MYRCENE	0.00	0.50
106-23-0	CITRONELLAL	0.00	0.50
138-86-3	LIMONENE	0.00	0.50
97-53-0	EUGENOL	0.00	0.50
93-15-2	METHYLEUGENOL	0.00	0.50
99-49-0	CARVONE	0.00	0.50
106-24-1	GERANIOL	0.00	0.50
93-28-7	EUGENYL ACETATE	0.00	0.50
110-19-0	ISOBUTYL ACETATE	0.00	0.20
123-11-5	ANISALDEHYDE	0.00	0.10
4180-23-8	TRANS-ANETHOL	0.00	0.10
494-90-6	MENTHOFURAN	0.00	0.10

Traçabilité du document

Date	Modification	Rédacteur / Titre	Approbateur / Titre
25/03/2025	Mise à jour du code prpduit	Laura BENAVENT / Responsable qualité et affaires réglementaires	Hannibal ANDRÉ / Directeur technique