

Huile essentielle / *Essential oil*Sauge sclarée / *Clary Sage*Bio / *Organic*Date :
01/08/2024**SECTION 1: Informations produit / *Product information*****1.1. Identification du produit / *Identification of the product***Huile essentielle / *Essential oil*Sauge sclarée / *Clary Sage*Certifié agriculture biologique par FR-BIO-01 / *Organic farming certified by FR-BIO-01*Code produit / Référence du standard / *Product code / Internal reference* : HESCFRBNom botanique / *Botanical name* : Salvia sclareaNom INCI / *INCI name* : SALVIA SCLAREA OIL

N° EINECS : 283-911-8

N° CAS : 84775-83-7 (EINECS) / 8016-63-5 (TSCA).

N° FEMA : 2320 (clary sage); 2321 (oil).

N° COE : COE415.

Autres / *Others* : [Autres]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> : | Incolore à jaune brun / <i>Colorless to yellow brown</i> |
| Odeur / <i>Odor</i> : | Herbacée, tabacée et notes de foin / <i>Herbaceous, tobacco and hay notes</i> |

SECTION 4: Caractéristiques physico-chimiques / Physicochemical properties

| Critère / Information | Min | Max |
|---|--------|-------|
| Densité relative (à 20°C) / <i>Relative density (at 20°C)</i> : | 0.88 | 0.92 |
| Pouvoir rotatoire (à 20°C) / <i>Optical rotation (at 20°C)</i> : | (-)26° | (+)0° |
| Indice de peroxyde (mEqO ₂ /kg) / <i>Peroxide indice (mmolO₂/L)</i> : | N.D | 20 |
| Indice de réfraction / <i>Refractive index (at 20°C)</i> : | 1.450 | 1.485 |

SECTION 5: Principaux composants / Main components

| N° CAS | Substance | Concentration min (%) | Concentration max (%) |
|------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 115-95-7 | LINALYL ACETATE | 62.00 | 78.00 |
| 78-70-6 | LINALOOL | 6.50 | 24.00 |
| 23986-74-5 | GERMACRENE D | 1.50 | 12.00 |
| 98-55-5 | ALPHA-TERPINEOL | 0.00 | 5.00 |
| 562-74-3 | TERPINENE-4-OL | 0.00 | 5.00 |
| 87-44-5 | BETA-CARYOPHYLLENE | 0.00 | 5.00 |
| 105-87-3 | GERANYL ACETATE | 0.00 | 4.00 |
| 123-35-3 | BETA-MYRCENE | 0.00 | 3.00 |
| 3779-61-1 | TRANS-BETA-OCIMENE | 0.00 | 3.00 |
| 3856-25-5 | ALPHA-COPAENE | 0.00 | 3.00 |
| 138-86-3 | LIMONENE | 0.00 | 3.00 |
| 3338-55-4 | CIS-BETA-OCIMENE | 0.00 | 2.00 |
| 106-25-2 | NEROL | 0.00 | 2.00 |
| 515-03-7 | SCLAREOL | 0.40 | 2.60 |
| 106-24-1 | GERANIOL | 0.00 | 2.00 |
| 586-62-9 | TERPINOLENE | 0.00 | 0.50 |
| 127-91-3 | BETA-PINENE | 0.00 | 0.50 |
| 471-15-8 | BETA-THUYONE | 0.00 | 0.20 |
| 546-80-5 | ALPHA-THUYONE | 0.00 | 0.20 |
| 76-22-2 | CAMPHOR | 0.00 | 0.50 |
| 80-56-8 | ALPHA-PINENE | 0.00 | 0.50 |
| 89-83-8 | THYMOL | 0.00 | 0.50 |
| 99-85-4 | GAMMA-TERPINENE | 0.00 | 0.10 |
| 99-87-6 | P-CYMENE | 0.00 | 0.10 |
| 5392-40-5 | CITRAL | 0.00 | 0.10 |
| 106-22-9 | CITRONELLOL | 0.00 | 0.10 |
| 470-82-6 | EUCALYPTOL (1,8-CINEOLE) | 0.00 | 0.10 |
| 99-86-5 | ALPHA-TERPINENE | 0.00 | 0.10 |
| 111-27-3 | 1-HEXANOL | 0.00 | 0.10 |
| 23696-85-7 | BETA-DAMASCENONE | 0.00 | 0.06 |
| 100-52-7 | BENZALDEHYDE | 0.00 | 0.05 |
| 97-53-0 | EUGENOL | 0.00 | 0.05 |
| 119-36-8 | METHYL SALICYLATE | 0.00 | ABSENCE |

Traçabilité du document

| Date | Modification | Rédacteur / Titre | Approbateur / Titre |
|------------|-----------------------------------|---|--------------------------------------|
| 01/08/2024 | Nouveau format de fiche technique | Laura BENAVENT / Responsable qualité et affaires réglementaires | Hannibal ANDRÉ / Directeur technique |