

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

Huile essentielle / *Essential oil*  
 Romarin à camphre / *Rosemary camphor*  
 Certifié agriculture biologique par FR-BIO-01 / *Organic farming certified by FR-BIO-01*  
 Code produit / Référence du standard / *Product code / Internal reference* : HERCFRB  
 Nom botanique / *Botanical name* : Rosmarinus officinalis x camphoriferum  
 Nom INCI / *INCI name* : ROSMARINUS OFFICINALIS LEAF OIL / ROSMARINUS OFFICINALIS FLOWER OIL  
 N° EINECS : 283-291-9  
 N° CAS : 84604-14-8 (EINECS) / 8000-25-7 (TSCA)  
 N° FEMA : 2991 (rosemary); 2992 (oil); 4705 (oleoresin)  
 N° COE : COE406  
 N°FDA : CFR.21 §182.10; CFR.21 §182.20  
 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](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.<br><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.<br><i>Store in original air-tight container preventing exposure to oxygen.</i><br><i>Protect from direct sunlight and store in a dry, cool and well-ventilated area.</i><br><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, peut être trouble et figer à basse température / <i>Fluid liquid, may be cloudy and congeal at low temperatures</i> |
| Couleur / <i>Color</i> :                | Incolore à jaune/vert pâle / <i>Colorless to pale yellow/green</i>  |
| Odeur / <i>Odor</i> :                   | Fraîche, agreste, camphrée / <i>Fresh, agrest, camphorated</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  | 0.93  |
| Indice de peroxyde (mEqO <sub>2</sub> /kg) / <i>Peroxide indice (mmolO<sub>2</sub>/L)</i> : | N.D   | 20    |
| Indice de réfraction / <i>Refractive index (at 20°C)</i> :                                  | 1.450 | 1.475 |

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

| N° CAS     | Substance                | Concentration min (%) | Concentration max (%) |
|------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 76-22-2    | CAMPHOR                  | 12.50                 | 50.00                 |
| 80-56-8    | ALPHA-PINENE             | 18.00                 | 40.00                 |
| 470-82-6   | EUCALYPTOL (1,8-CINEOLE) | 6.00                  | 23.00                 |
| 79-92-5    | CAMPHENE                 | 5.00                  | 13.00                 |
| 123-35-3   | BETA-MYRCENE             | 0.50                  | 7.00                  |
| 138-86-3   | LIMONENE                 | 2.50                  | 5.50                  |
| 80-57-9    | VERBENONE                | 0.50                  | 5.00                  |
| 127-91-3   | BETA-PINENE              | 1.00                  | 5.00                  |
| 87-44-5    | BETA-CARYOPHYLLENE       | 0.00                  | 5.00                  |
| 507-70-0   | BORNEOL                  | 1.00                  | 4.50                  |
| 562-74-3   | TERPINENE-4-OL           | 0.00                  | 4.00                  |
| 98-55-5    | ALPHA-TERPINEOL          | 1.00                  | 4.00                  |
| 99-85-4    | GAMMA-TERPINENE          | 0.00                  | 3.00                  |
| 76-49-3    | BORNYL ACETATE           | 0.50                  | 2.50                  |
| 78-70-6    | LINALOOL                 | 0.00                  | 2.50                  |
| 13466-78-9 | DELTA3-CARENE            | 0.00                  | 2.00                  |
| 586-62-9   | TERPINOLENE              | 0.00                  | 2.00                  |
| 99-87-6    | P-CYMENE                 | 0.50                  | 2.00                  |
| 23089-26-1 | ALPHA-BISABOLOL          | 0.00                  | 1.00                  |
| 99-86-5    | ALPHA-TERPINENE          | 0.00                  | 1.00                  |
| 105-87-3   | GERANYL ACETATE          | 0.00                  | 0.50                  |
| 106-24-1   | GERANIOL                 | 0.00                  | 0.50                  |
| 115-95-7   | LINALYL ACETATE          | 0.00                  | 0.50                  |
| 30460-92-5 | PINOCARVONE              | 0.00                  | 0.50                  |
| 5392-40-5  | CITRAL                   | 0.00                  | 0.50                  |
| 89-82-7    | PULEGONE                 | 0.00                  | 0.50                  |
| 97-53-0    | EUGENOL                  | 0.00                  | 0.50                  |
| 99-49-0    | CARVONE                  | 0.00                  | 0.20                  |
| 106-22-9   | CITRONELLOL              | 0.00                  | 0.10                  |
| 140-67-0   | ESTRAGOL                 | 0.00                  | 0.10                  |
| 475-20-7   | LONGIFOLENE              | 0.00                  | 0.10                  |
| 93-15-2    | METHYLEUGENOL            | 0.00                  | 0.043                 |

**Traçabilité du document**

| Date       | Modification                   | Rédacteur / Titre   | Approbateur / Titre                  |
|------------|--------------------------------|---|--------------------------------------|
| 04/10/2024 | Mise à jour des spécifications | Laura BENAVENT / Responsable qualité et affaires réglementaires | Hannibal ANDRÉ / Directeur technique |