



NHR ORGANIC OILS
24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON, BN1 3TN, UK
+44 (0)1273 746505 info@nhrorganicoils.com www.nhrorganicoils.com

Product Specification

Organic Lavender Stoechas Essential Oil

(*Lavandula stoechas*)

Date de création :15/01/2021

Date de modification :14/03/2023

Page 1 sur 2

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom INCI / INCI name : LAVANDULA STOECHAS FLOWER/STEM EXTRACT

Nom botanique / Botanical name : *Lavandula stoechas* L.

Qualité / Quality : 100% Pure et Naturelle / 100% Pure and natural

N° CAS EINECS : 90063-38-0

N° EINECS : 289-996-8

N° FEMA : -

N° FDA : -

N° COE : 258n

2. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des sommités fleuries de *Lavandula stoechas* L.

Essential oil obtained by water steam distillation from flowering tops of *Lavandula stoechas* L.

3. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES A CONFIRMER SUR LE LOT / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC TO CONFIRM ON THE BATCH

Aspect : Liquide mobile limpide

Appearance : Clear mobile liquid

Couleur : Jaune clair à orangé

Color : Light yellow to orange

Odeur : Agreste, amère, herbacée

Odor : Agrest, bitter, herbaceous

Densité à 20°C / Density at 20°C

0.922 – 0.950

Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C

1.465 – 1.475

Indice de rotation à 20°C / Optical rotation at 20°C

+12° ; +35°

Point éclair / Flash point

+ 76°C

4. PRINCIPAUX COMPOSANTS / MAIN COMPONENTS

| | |
|--------------------|-------------------|
| Fenchone | : 20.00 – 60.00 % |
| Camphre | : 10.00 – 28.00 % |
| 1,8-cineole | : 5.00 – 20.00 % |
| Linalol | : ≤ 14.00 % |
| α-pinene | : ≤ 12.00 % |

L'origine naturelle des produits ne permet pas d'obtenir une composition identique pour chaque production. Ces valeurs sont indicatives et n'excluent pas la possibilité de légères variations.

Products from natural origin do not provide identical composition for each production. These values are indicative and do not exclude the possibility of slight variations.

5. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATION

| | | | | |
|--|---|------------------------|---|-----------|
| Classification substance CMR (cancerogène, mutagène, toxique pour la reproduction) / CMR classification (cancerigen, mutagen, toxic for reproduction) | : | Gamma terpinene | : | ≤0.50 % |
| | : | p-Cymene | : | ≤0.50 % |
| Allergènes / Allergens | : | Limonene | : | ≤3.00 % |
| | : | Linalol | : | ≤ 14.00 % |
| | : | Geraniol | : | ≤0.50 % |

Transport

Classe de transport / Transport class : 9

Numéro UN / UN number : 3082

Groupe d'emballage / Packing group : III

Code tarif douanier / Customs code rate : 3301 29 41 00

6. STOCKAGE ET CONSERVATION / STORAGE ET PRESERVATION

24 mois à compter de la date d'envoi dans les conditions de stockage recommandées.

La conservation des produits se fait dans l'emballage d'origine, fermé, à l'abri de l'air, de la lumière, à une température modérée (max. 15°C) et stable.

Au-delà de ce délais, dans les conditions de conservations décrites ci-dessus, il peut se produire une diminution de la teneur en substances aromatiques ou une légère coloration du produit.

24 months after shipping

Keep the product in original containers, well closed, and protected from air, light, and at moderate temperatures (max. 15 °C) in a cool room.

Beyond this time, in storage conditions described above, there may be a decline in flavoring or a slight coloration.