



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

Product Specification

Organic Lavender Fine AOP Essential Oil

(*Lavandula angustifolia*)

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom INCI / INCI name :	LAVANDULA ANGUSTIFOLIA OIL
Nom botanique / Botanical name :	<i>Lavandula angustifolia</i> Mill. Syn. <i>Lavandula officinalis</i> Chaix
Qualité / Quality :	100% Pure et Naturelle / 100% Pure and natural
N° CAS TSCA	8000-28-0
N° EINECS	283-994-0
N° FEMA	2622
N° FDA	182.20
N° COE	257

2. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

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

Essential oil obtained by water steam distillation from flowering tops of *Lavandula angustifolia* Mill.

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 moving liquid
Couleur :	Jaune pâle à orangé	Colour :	Pale yellow to orange
Odeur :	Agreste, herbacée, florale, fraîche	Odour :	Agrest, herbaceous, floral and fresh

Densité à 20°C / Density at 20°C	0.880 – 0.890
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C	1.458– 1.462
Indice de rotation à 20°C / Optical rotation at 20°C	-10.3° ; -7.8°
Point éclair / Flash point	+ 71°C

4. PRINCIPAUX COMPOSANTS / MAIN COMPONENTS

Linalyl acetate	: 23.00 – 47.00 %
Linalol	: <36.00 %
Cis Beta Ocimene	: 3.00 – 9.00 %
1-terpinen-4-ol	: 2.50 – 5.50 %

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	:	≤0.30 %
	: p-Cymene	:	≤0.40 %

Allergènes / Allergens	: Limonene	:	≤0.50 %
	: Linalol	:	<36.00 %
	: Geraniol	:	≤0.60 %
	: Coumarine	:	≤0.20 %

Transport	Non réglementé / Not regulated
------------------	--------------------------------

Classe de transport / Transport class :	/
---	---

Numéro UN / UN number :	/
-------------------------	---

Groupe d'emballage / Packing group :	/
--------------------------------------	---

Code tarif douanier / Customs	:	3301 29 41 00
--------------------------------------	----------	----------------------

Tariff

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 délai, 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.

Date de création : 27/08/2021

Date de modification : -

Remplace fiche du : -