



24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON, BN1 3TN (UK)
TEL. (UK) 0845 310 8066 International Tel. +44 1273 746505
EMAIL: info@nhrorganicoils.com Web Site: www.nhrorganicoils.com

Product Specification

Organic Angelica Essential Oil

(*Angelica archangelica*)

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom INCI / INCI name :	ANGELICA ARCHANGELICA ROOT OIL
Nom botanique / Botanical name :	<i>Angelica archangelica</i> L.
Qualité / Quality :	100% Pure et Naturelle / 100% Pure and natural
N° CAS TSCA	8015-64-3
N° EINECS	283-871-1
N° FEMA	2088
N° FDA	182.20
N° COE	56

2. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des racines d'*Angelica archangelica* L.

Essential oil obtained by water steam distillation from roots of *Angelica archangelica* 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 pâle	Color :	Pale yellow
Odeur :	Aromatique, herbacée	Odor :	Aromatic, herbaceous

Densité à 20°C / Density at 20°C	0.850 – 0.870
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C	1.470 – 1.488
Indice de rotation à 20°C / Optical rotation at 20°C	+4° ; +41°
Point éclair / Flash point	43°C

4. PRINCIPAUX COMPOSANTS / MAIN COMPONENTS

Alpha pinene	: 17.50 – 25.00 %
Alpha Phellandrene	: 2.00 – 13.00 %
Beta Phellandrene	: 7.00 – 13.00 %
Delta 3 Carene	: 10.00 – 20.00 %

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	: 1.00 – 6.00 %
	: p-Cymene	: 2.00 – 5.00 %

Allergènes / Allergens	: Limonene	: 9.00 – 15.00%
	: Linalol	: <0.10%

Transport

Classe de transport / Transport class :	3
Numéro UN / UN number :	1169
Groupe d'emballage / Packing group :	III
Code tarif douanier / Customs Tariff	: 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 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 : 17/01/2020
Date de modification : 28/09/2021
Remplace fiche du : 17/01/2020