



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 Coriander Seed Essential Oil

(Coriandrum sativum)

1. IDENTIFICATION DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE COMPANY

NHR ORGANIC OILS

24 Chatham Place, Brighton.

BN1 3TN, UK

Tel : +44 01273 746505

E-mail : info@nhrorganicoils.com

2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product name: Huile essentielle de Coriandre BIO / Essential oil of ORGANIC Coriander
Législation : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural
Nom INCI / INCI name : CORIANDRUM SATIVUM SEED OIL
Nom botanique / Botanical name : *Coriandrum sativum* L.

N°CAS TSCA : 8008-52-4
N°CAS EINECS : 84775-50-8
N°EINECS : 283-880-0
N°FEMA : 2334
N°FDA : 182.20
N°CoE: : 154n
FCC : -
RIFM : -
FMA : -
AFNOR : -

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des graines de *Coriandrum sativum* L.

Essential oil obtained by water steam distillation from seeds of *Coriandrum sativum* L.

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

Aspect : Liquide mobile
Couleur : Incolore à jaune pâle
Odeur : Camphrée, terreuse, rosée, odeur de punaise

Appearance : Mobile liquid
Color: Colorless to pale yellow
Odor: Camphor, earthy, rosy, bug-like odor

Densité à 20°C / Density at 20°C 0.862 – 0.878
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C 1.462 – 1.470
Indice de rotation à 20°C / Optical rotation at 20°C +7° à +13°
Point éclair / Flash point +56°C

5. PRINCIPAUX COMPOSANTS / MAIN COMPONENTS

Linalol	65.00 – 78.00 %
α-pinene	5.00 – 10.00 %
γ-terpinene	≤ 9.00 %
Camphre	2.00 – 7.00 %

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.

6. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATION

Classification substance CMR (cancerogène, mutagène, toxique pour la reproduction) / **CMR classification** (cancerigen, mutagen, toxic for reproduction)

Allergènes / **Allergens**

Transport Classe de transport / **Transport class**

Numéro UN / **UN number**

Groupe d'emballage / **Packing group**

Code tarif douanier / **Customs code rate**

Non réglementé / **Not regulated**

Linalol (65.00 – 78.00 %)

D-limonene (≤ 4.00 %)

Geraniol (≤ 2.00 %)

Citronellol (≤ 0.50 %)

3

1169

III

3301 29 41 00

7. 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.