



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 Eucalyptus Lemon Essential Oil

(*Eucalyptus citriodora*)

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 d'Eucalyptus citronné BIO / Essential oil of ORGANIC Eucalyptus lemon
Législation : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural
Nom INCI / INCI name : EUCALYPTUS CITRIODORA OIL
Nom botanique / Botanical name : *Eucalyptus citriodora* Hook

N°CAS TSCA : 8000-48-4
N°CAS EINECS : 85203-56-1
N°EINECS : 286-249-8
N°FEMA : -
N°FDA : -
N°CoE: : 186n
FCC : -
RIFM : -
FMA : -
AFNOR : NF ISO 3044

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur
d'eau des feuilles d' *Eucalyptus citriodora* Hook

Essential oil obtained by water steam distillation
from leaves of *Eucalyptus citriodora* Hook

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

Aspect : Liquide
Couleur : Jaune très pâle à orangé
Odeur : Citronnée, piquante, zestée

Appearance : Liquid
Color: Pale yellow to orange yellow
Odor: Lemony, pungent, zesty

Densité à 20°C / Density at 20°C 0.860 – 0.882
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C 1.445 – 1.460
Indice de rotation à 20°C / Optical rotation at 20°C -1° à +3°
Point éclair / Flash point +78°C

5. PRINCIPAUX COMPOSANTS / MAIN COMPONENTS

Citronellal	65.00 – 82.00 %
Isopulegol	≤ 9.00 %
Citronellol	≤ 8.00 %

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

Citronellol (≤ 8.00 %)
Linalol (≤ 1.00 %)
Geraniol (≤ 0.50 %)
D-limonene (≤ 0.50 %)

9

3082

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.