



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 May Chang Essential Oil

(Litsea cubeba)

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's name: Huile essentielle de Litsée BIO / Essential oil of ORGANIC Litsea
Législation : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural
Nom INCI / INCI name : LITSEA CUBEBA FRUIT OIL
Nom botanique / Botanical name : *Litsea cubeba*

N°CAS TSCA : 68855-99-2
N°CAS EINECS : 90063-59-5
N°EINECS : 290-018-7
N°FEMA : -
N°FDA : -
N°CoE: : -
FCC : -
RIFM : -
FMA : -
AFNOR : -

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTIONMODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau
des baies de *Litsea cubeba*

Essential oil obtained by water steam distillation
from berries of *Litsea cubeba*

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

Aspect : Liquide
Couleur : Jaune pale à jaune foncé
Odeur : Fraîche, citralée, fruitée

Appearance : Liquid
Color : Pale yellow to dark yellow
Odor : Fresh, citrally, fruity

Densité à 20°C / Density at 20°C 0.878 – 0.892
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C 1.478 – 1.490

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

+3° ; +13°

Point éclair / Flash point

76°C

5. PRINCIPAUX COMPOSANTS / MAIN COMPONENTS

Géranial	35.00 – 45.00 %
Néral	25.00 – 35.00 %
Limonene	8.00 – 14.00 %

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 (cancérogène, mutagène, toxique pour la reproduction) / CMR classification (cancerigen, mutagen, toxic for reproduction)

Non réglementé / Not regulated

Allergènes / Allergens

Citral (≤ 75.00 %)
Limonene (≤ 14.00 %)
Linalol (≤ 2.00 %)
Geraniol (≤ 2.00 %)
Citronellol (≤ 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

7. STOCKAGE ET CONSERVATION / STORAGE ET PRESERVATION

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

24 months after shipping

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.

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

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.

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