



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

Product Specification

Organic Eucalyptus Radiata Essential Oil

(*Eucalyptus radiata*)

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom INCI / INCI name : EUCALYPTUS RADIATA LEAF/STEM OIL
Nom botanique / Botanical name : *Eucalyptus radiata* Siebold (P.F.von)
Qualité / Quality : 100% Pure et Naturelle / 100% Pure and natural

N° CAS : - / 92201-64-4
N° EINECS : 295-995-3
N° FEMA : -
N° FDA : -
N° COE : -

2. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des rameaux de *Eucalyptus radiata* Siebold (P.F.von)

Essential oil obtained by steam distillation of *Eucalyptus radiata* Siebold (P.F.von)

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

Aspect : Liquide.	Appearance : Liquid.
Couleur : Incolore à jaune pale	Colour : Colorless to pale yellow
Odeur : Caractéristique	Odour : Characteristic

Densité à 20°C / Density at 20°C	0.885 – 0.926
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C	1.459 – 1.465
Indice de rotation à 20°C / Optical rotation at 20°C	-5° ; +9°
Point éclair / Flash point	+ 51°C

4. PRINCIPAUX COMPOSANTS / MAIN COMPONENTS

Limonene : 5.00 – 10.00 %
Cineole : 60.00 -75.00%

Alpha terpineol : 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.

5. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATION

Classification substance CMR (cancerogène, mutagène, toxique pour la reproduction) / CMR classification (cancerigen, mutagen, toxic for reproduction) : **Gamma terpinene** : <0.60 %
: **p-Cymene** : <1.00 %

Allergènes / Allergens	: Limonene	: 5.00 - 10.00 %
	: Linalol	: <0.70 %
	: Geraniol	: 0.60 – 1.50 %
	: Citral (Geranial + Neral)	: <0.50 %
	: Citronellol	: <0.50 %

Transport

Classe de transport / Transport class : 3
Numéro UN / UN number : 1169
Groupe d'emballage / Packing group : III
Code tarif douanier / Customs Tariff : 3301 13 00

6. STOCKAGE ET CONSERVATION / STORAGE ET PRESERVATION

12 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, de préférence à température ambiante (20-30°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.

12 months after shipping

Keep the product in original containers, well closed, and protected from air, light, preferably in stable and at room temperatures (20-30 ° C).

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

Date de création : 20/12/2021

Date de modification :-

Remplace fiche du :-