



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

## *Product Specification*

# **Organic Myrrh Essential Oil**

(*Commiphora myrrha*)

### 1. IDENTIFICATION DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE COMPANY

NHR Organic Oils 24 Chatham Place Brighton, BN1 3TN  
Tel : +44 01273 746505  
E-mail : [info@nhrorganicoils.com](mailto:info@nhrorganicoils.com)

### 2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

<b>Nom du produit / Product name:</b>	Huile essentielle de Myrrhe BIO / Essential oil of ORGANIC Myrrh
<b>Législation :</b>	Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural
<b>Nom INCI / INCI name :</b>	COMMIPHORA MYRRHA OIL
<b>Nom botanique / Botanical name :</b>	<i>Commiphora myrrha</i> Nees.

<b>N°CAS TSCA</b>	<b>: 8016-37-3</b>
<b>N°CAS EINECS</b>	<b>: 84929-26-0</b>
<b>N°EINECS</b>	<b>: 284-510-0</b>
<b>N°FEMA</b>	<b>: 2766</b>
<b>N°FDA</b>	<b>: 172.510</b>
<b>N°CoE:</b>	<b>: 150n</b>
<b>FCC</b>	<b>: -</b>
<b>RIFM</b>	<b>: -</b>
<b>FMA</b>	<b>: -</b>
<b>AFNOR</b>	<b>: -</b>

### 3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau de la gomme de *Commiphora myrrha* Nees.  
Essential oil obtained by water steam distillation from gum of *Commiphora myrrha* Nees.

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

<b>Aspect</b> : Liquide légèrement visqueux	<b>Appearance</b> : Slightly visquous liquid
<b>Couleur</b> : Jaune ambré à brun	<b>Color</b> : Amber yellow to brown
<b>Odeur</b> : Douce, boisée, aromatique	<b>Odor</b> : Sweet, woody, aromatic

<b>Densité à 20°C / Density at 20°C</b>	0.995 – 1.040
<b>Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C</b>	1.518 – 1.531
<b>Indice de rotation à 20°C / Optical rotation at 20°C</b>	-125° à -50 °
<b>Point éclair / Flash point</b>	+111°C

**5. PRINCIPAUX COMPOSANTS / MAIN COMPONENTS**

<b>Funaoeudesmadiene-1,3-diene</b>	20.00 – 52.00 %
<b>Curzerene</b>	10.00 – 37.00 %
<b>Lindestrene</b>	5.00 – 13.00 %

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 ( cancerogene, mutagene, toxique pour la reproduction) / CMR classification (cancerigen, mutagen, toxic for reproduction)	Non réglementé / Not regulated
Allergènes / Allergens	Aucun / None
Transport Classe de transport / Transport class	Non réglementé / Not regulated
Numéro UN / UN number	Non réglementé / Not regulated
Groupe d'emballage / Packing group	Non réglementé / Not regulated
Code tarif douanier / Customs code rate	3301 29 41 00

**7. STOCKAGE ET CONSERVATION / STORAGE ET PRESERVATION**

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

Appx 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 délais, 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.