



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

Product Specification

Organic Sandalwood Essential Oil

(*Santalum album*)

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom INCI / INCI name :	SANTALUM ALBUM OIL
Nom botanique / Botanical name :	<i>Santalum album</i> L.
Qualité / Quality :	100% Pure et Naturelle / 100% Pure and natural

N° CAS TSCA	:	8006-87-9
N° CAS EINECS	:	84787-70-2
N° EINECS	:	284-111-1
N° FEMA	:	4815

2. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau du bois de <i>Santalum album</i> L.	Essential oil obtained by water steam distillation from wood of <i>Santalum album</i> L.
--	--

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

Aspect :	Limpide, légèrement visqueux à 20°C	Appearance :	Clear, slightly viscous liquid at 20°C
Couleur :	Incolore à jaune pâle ou marron jaune	Color :	Colorless to pale yellow or yellow/brown
Odeur :	Boisée	Odor :	Woody

Densité à 20°C / Density at 20°C	0.968 - 0.983
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C	1.5030 - 1.5090
Indice de rotation à 20°C / Optical rotation at 20°C	-21° ; +12°

4. PRINCIPAUX COMPOSANTS / MAIN COMPONENTS

Z-α-santalol	:	41.00 - 55.00 %
Z-β-santalol	:	16.00 - 24.00 %

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)

Non réglementé / Not regulated

Allergènes / Allergens

FARNESOL : < 13.00%

Transport

Classe de transport / Transport class :	/
Numéro UN / UN number :	/
Groupe d'emballage / Packing group :	/

Code tarif douanier / Customs code rate : 3301 29 41 00

6. STOCKAGE ET CONSERVATION / STORAGE ET PRESERVATION

Appx 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.

Appx 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.