



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

Product Specification

Organic Cistus Essential Oil

(Cistus ladaniferus)

1 – NATURE, MODE D'OBTENTION ET TYPE D'UTILISATION NATURE, PRODUCTION MODE & TYPE OF USE	
Nature du produit : Cette huile essentielle est garantie 100% pure, naturelle et totale, sans coupage, ajout ni rectification. C'est une Substance Naturelle Complexe (SNC). Produit agro-alimentaire issu de l'Agriculture Biologique	Nature of the product: This essential oil is guaranteed 100% pure, natural and total, without blending, adding or correction. It is a Complex Natural Substance (CNS). Agri-food product from Organic Farming
Mode d'obtention : Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des rameaux feuillés de : Cistus ladaniferus	Production mode: Essential oil obtained by steam distillation of the leafy branches of : Cistus ladaniferus
Utilisation : Substance naturelle parfumante ou aromatisante	Use: Natural perfuming or flavoring substance

2 – CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS			
Odeur	Boisée	Smell	Woody
Apparence	Liquide	Appearance	Liquid
Couleur	Ambrée	Color	Amber

3 - CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERISTICS	
Densité à 20°C / Density at 20°C	0.890 - 0.935
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C	1.455 - 1.495
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation at 20°C	-15°C -- +40°C
Point éclair / Flash point	+ 44°C +/- 5

4 - PRINCIPAUX COMPOSANTS MAIN COMPONENTS	
Camphène	23 - 42 %
Alpha pinène	12 – 25 %
Bornyl acetate	10 – 15 %
Tricyclène	3 – 8 %

5- LEGISLATION LEGISLATION	
SNC, Substance Naturelle Complexe (100% pure et naturelle) Complex Natural Substance (CNS). (100% pure et natural)	
N° CAS TSCA	-
N° CAS EINECS	89997-74-0
N° EINECS (n° EC)	289-711-7
N° FDA	172.510
N° FEMA	2609
N° CoE	134n
FCC	-
RIFM	-
FMA	-
AFNOR	-
INCI	CISTUS LADANIFERUS TWIG OIL

6-MANIPULATION, STOCKAGE / HANDLING, STORAGE	
- Conserver de préférence, dans des containers fermés bien pleins, à l'abri de l'air, de la lumière et à température stable et modérée. - Manipuler dans un local bien aéré à l'abri de toute source d'ignition et de chaleur.	- Preferably store in closed, full containers, protected from air, light and at stable and moderate temperature. - Handle in a well-ventilated room away from any source of ignition and heat.

7- TRANSPORT TRANSPORT	
Classe 3, Groupe d'emballage III, UN N° 1197 Code tarif douanier : 3301 29 49	Class 3, Packing Group III, UN No. 1197 Customs tariff code: 3301 29 49

8-EXIGENCES ET RESTRICTIONS PRODUITS COSMETIQUES COSMETIC PRODUCT REQUIREMENTS AND RESTRICTIONS	
La présence de substances allergènes dans un produit fini doit être indiquée par voie d'étiquetage si leur concentration respective dépasse 100 ppm dans un produit rincé et 10 ppm dans un produit non rincé. (7ème amendement Directive Cosmétique Européenne 2003/15/CE). Allergènes présents : Limonène (<=2 %), Linalol (<= 1 %), Géranol (<=0,20%) Restrictions IFRA: Cette substance et/ou certains de ses composants sont concernés par le Code of Practice de l'IFRA, consultable sur le site internet : www.ifraorg.org	The presence of allergenic substances in a finished product must be indicated by labelling if their respective concentration exceeds 100 ppm in a rinsed product and 10 ppm in a non-rinsed product. (7th amendment European Cosmetics Directive 2003/15/EC). Allergens: Limonene (<=2 %), Linalol (<= 1 %), Geraniol (<=0.20%). IFRA Restrictions : This substance and/or some of its components are affected by the IFRA Code of Practice, which can be found on the website: www.ifraorg.org.