



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

Product Specification

Organic Khella Essential Oil

(*Ammi visnaga*)

FICHE TECHNIQUE <u>HUILE ESSENTIELLE</u> KHELLA / AMMI VISNAGA BIO (<i>Ammi visnaga</i>)	TECHNICAL DATA SHEET <u>ESSENTIAL OIL</u> ORGANIC KHELLA / AMMI VISNAGA (<i>Ammi visnaga</i>)
--	---

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's a Complex Natural Substance (CNS). Agrifood product from Organic Farming
Mode d'obtention : Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des graines de : Ammi visnaga	Production mode: Essential oil obtained by steam distillation of the seeds of: Ammi visnaga
Utilisation : Substance parfumante/aromatisante naturelle	Use: Natural perfuming/flavouring substance

2 –CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS			
Odeur	Douce et verte	Smell	Sweet and green
Apparence	Liquide mobile limpide	Appearance	Liquid mobile limpid
Couleur	Jaune à jaune doré	Color	Yellow to golden yellow

3 - CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERISTICS	
Densité à 20°C / Density at 20°C	0.863 - 0.879
Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C	1.430 - 1.450
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation at 20°C	-12°C - -2°C
Point éclair / Flash point	+61°C to +62°
4 - PRINCIPAUX COMPOSANTS MAIN COMPONENTS	
Linalol	20 – 42 %
Isoamyl 2 methylbutyrate	12 – 24 %
Amyl isobutyrate	8 – 15 %
Amyle valerate	4 – 12 %

5- LEGISLATION LEGISLATION
SNC, Substance Naturelle Complexe (100% pure et naturelle) Complex Natural Substance (CNS). (100% pure et natural)

N° CAS	84695-96-5
N° EINECS (n° EC)	283-616-4
N° FDA	-
N° FEMA	-
N° CoE	-
FCC	-
RIFM	-
FMA	-
AFNOR	-
INCI	VISNAGA VERA FRUIT / STEM EXTRACT

**6-MANIPULATION, STOCKAGE ET D.D.M
HANDLING, STORAGE AND SHELF LIFE**

- 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**

Non réglementé	Not regulated
----------------	---------------

**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 : Linalol ($\leq 42\%$), D-Limonène ($\leq 2\%$), Géraniol ($\leq 0.5\%$), Citronellol ($\leq 0.2\%$) 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: Linalol ($\leq 42\%$), D-Limonène ($\leq 2\%$), Géraniol ($\leq 0.5\%$), Citronellol ($\leq 0.2\%$) 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.
--	--