



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

Certificate of Analysis & Gas Chromatography **Organic Lavender Fine AOP Essential Oil** *(Lavandula angustifolia)*

Batch number: 161225-7

Origin: France

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product name: Huile essentielle de Lavande BIO / Essential oil of ORGANIC lavender oil
Législation : Substance 100% pure et naturelle AOP
Nom botanique/Botanical name : Matter 100% pure and natural Lavandula angustifolia P.Miller

2. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES/PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

CRITÈRES / CRITERIA	RESULTATS / RESULTS	SPECIFICATIONS	CONFORMITÉ / CONFORMITY
Densité à 20°C / Density at 20°C	/	0.880- 0.890	/
Indice de réfraction à 20 °C /	/	1.458 - 1.464	/
Pouvoir rotatoire à 20 °C / Optical rotation at 20°C	/	-11.5 ° à -7°	/

3. ANALYSES CHROMATOGRAPHIQUES / CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS

	Résultats :		INAO*	
	Valeurs	mini	maxi	
Cinéol	0,85	0,2	1,0	
Cis-ocimène	3,45	3,0	9,0	
Trans-ocimène	4,00	2,3	5,4	
Octanone-3	0,44	0,3	2,0	
Camphre	0,32	0,0	0,5	
Linalol	27,56	0,0	36	
Acétate de linalyl	37,11	0,0	100,0	
Terpinène-4ol	2,97	1,5	5,6	
Acétate de lavandulyl	4,05	2,5	100,0	
Lavandulol	1,28	0,5	100,0	
A-terpineol	0,50	0,0	0,7	
R1	0,86	0,9	2,5	
R2	9,11	1,4	10	
R3	12,13	10	20	