



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

Certificate of Analysis & Gas Chromatography
Organic Spanish Sage Essential Oil
(Salvia lavandulaefolia)

Batch number: 240125-4

Origin: Spain

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product name:	Huile essentielle de sauge lavandulifolia bio / Essential oil of organic lavandulifolia sage
Législation :	Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural

2. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES/PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

CRITÈRES / CRITERIA	SPECIFICATIONS		CONFORMITÉ / CONFORMITY
Aspect / Appearance	LIQUIDE/LIQUID		Conforme / Compliant
Couleur / Color	Jaune Pale à orange / Light Yellow To Orange		Conforme / Compliant
Odeur / Odor	Caractéristique, camphrée/ characteristic, camphor		Conforme / Compliant
CRITÈRES / CRITERIA	Resultats /RESULTS	SPECIFICATIONS	CONFORMITÉ / CONFORMITY
Densité à 20°C / Density at 20°C	0.917	0.907 -0.932	
Indice de réfraction à 20 °C / Refractive index (20°C)	1.467	1.465-1.473	
Pouvoir rotatoire à 20 °C / Optical rotation (20°C)	+ 13°	+7° à +17°	
Point éclair/Flash point	-	+49°C	

3. ANALYSES CHROMATOGRAPHIQUES / CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS

CONSTITUANTS / CONSTITUENTS	%	CONSTITUANTS / CONSTITUENTS	%
TRICYCLENE	0,36	LINALYL ACETATE	2,94
a-PINENE	6,57	BORNYL ACETATE	1,29
CAMPHENE	6,77	b-CARYOPHYLLENE	0,74
b-PINENE	4,37	TERPINEN-4-OL	0,55
SABINENE	1,53	trans-SABINYL ACETATE	2,13
b-MYRCENE	2,88	d-TERPINEOL	0,13
a-TERPINENE	0,19	a-HUMULENE	0,33
LIMONENE	4,26	a-TERPINEOL	0,77
1,8-CINEOL	22,05	TERPENIL ACETATE	4,99
Cis-b-OCIMENE	0,36	BORNEOL	2,86
g-TERPINENE	0,51	GERANYL ACETATE	0,58
p-CYMENE	0,47	GERANYL PROPIONATE	0,56
TERPINOLENE	0,47	GERANIOL	0,56
CAMPHOR	25,61	VIRIDIFLOROL	0,28
LINALOOL	1,84		