



Healing Body, Mind, and Spirit
with Pure Essential Oils Since 1995

www.naturesgift.com

Certificate of Analysis: Wild Carrot Seed Essential Oil, *Daucus carota L.*, France.

Lot No: 235036

Propriétés	Résultats	Spécifications
Aspect :	Liquide	Liquide
Couleur :	Jaune clair doré	Jaune clair à jaune ambré
Odeur :	Typique, poudrée	Caractéristique, épicée, poudrée, terreuse

Analyses	Résultats	Spécifications	Conditions d'analyse
Densité à 20°C :	0,910	0,900 à 0,960	mesurée par un densimètre à tube oscillant à 20°C
Indice de réfraction à 20 °C :	1,488	1,480 à 1,500	mesuré à 20°C sous lumière froide
Pouvoir rotatoire à 20 °C :	-15°	-15° à 25°	mesuré à 20°C sous une épaisseur de 1dm à la longueur d'onde D du sodium ($\lambda=589,3\text{nm}$)

Composants	Résultats (%)	Spécifications (%)
α pinene	13,50	2,00 à 12,00
camphene	0,31	
β pinene	2,81	
sabinene	7,72	2,00 à 10,00
myrcene	0,26	
α terpinene	< 0,05	
limonene	0,23	
β phellandrene	< 0,05	
γ terpinene	< 0,05	
para cymene	< 0,05	
terpinolene	< 0,05	
daucene	1,91	
linalol	< 0,05	
cis α bergamotene	0,10	
trans α bergamotene	0,57	
terpinen-4-ol	0,07	
β caryophyllene	8,92	3,00 à 10,00
cis β farnesene + trans β farnesene	1,41	
β bisabolene	17,27	
geranyl acetate	0,25	
β sesquiphellandrene	0,95	
geraniol	0,25	
caryophyllene oxyde	1,63	<= 10,00
carotol	33,19	30,00 à 45,00
daucol	1,77	

316 Old Hickory Blvd East, Madison TN 37115
tel (615) 612-4270 fax (615) 860-9171
orderdesk@naturesgift.com