



FICHE TECHNIQUE

Produit : HUILE ESSENTIELLE DE ROMARIN

Page | 1

SPÉCIFICATIONS :

CAS	84604-14-8
EINECS	283-291-9
FEMA	2992
NOM BOTANIQUE	Rosmarinus Officinalis, L.
NOM INCI	Rosmarinus Officinalis Leaf Oil.
ORIGINE	Organique.
PARTIE DE LA PLANTE	Fleures.
MÉTHODE D'EXTRACTION	Distillation à la vapeur.

PROPRIÉTÉS ORGANOLEPTIQUES :

ASPECT	Liquide mobile et transparent.
COULEUR	Incolore à jaune pâle ou verdâtre.
ODEUR	Aromatique, balsamique, cinéolique, plus ou moins camphrée.

PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES :

	MIN	MAX
DENSITÉ RELATIVE à 20 °C (g/ml)	0,892	0,910
INDICE DE RÉFRACTION à 20 °C	1,464	1,472
ROTATION OPTIQUE à 20 °C	-6°	+8°
POINT D'ÉCLAIR (valeur moyenne)	43 °C	

Miscibilité à 20 °C : Il ne sera pas nécessaire d'utiliser plus de 3 volumes d'éthanol à 90% (fraction volumétrique) pour obtenir une solution limpide avec 1 volume d'huile essentielle.



CONDITIONS DE STOCKAGE :

Conserver le produit dans son emballage d'origine, bien fermé, dans un endroit sec et aéré, à l'écart des sources possibles d'inflammation et à l'abri de la lumière. Stocker conformément aux réglementations locales / nationales. Suivre les avertissements sur l'étiquette.

Page | 2

COMPOSANTS CHIMIQUES (%)	MIN	MAX
α - Pinène	18	26
Camphène	7	13
β - Pinène	2	5
Myrcène	2,5	4,5
Limonène	2,5	5,5
1,8 - Cinéol	16	23
p - Cymène	1	2
Camphre	12,5	22
Acétate de bornyle	0,5	2,5
α - Terpinéol	1	4
Bornéol	1	4,5
Verbenone	0,7	2,5

ISO 1342_Troisième édition_2012-10-01