

BULLETIN D'ANALYSE / ANALYSIS REPORT

HUILE ESSENTIELLE / LAURIER NOBLE BIO
ESSENTIAL OIL / ORGANIC LAUREL

Date de création : 17/07/20
Date de mäj : 31/10/24
ref : XLANB

DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Produit :	Huile essentielle 100% naturelle	Product :	100% natural essential oil
Nom botanique :	Laurus Nobilis L.	Botanical name :	Laurus Nobilis L.
Origine :	Turquie	Origin :	Turkey
Numéro de lot :	H008120	Batch number :	H008120
Date d'expiration :	oct-29	Product type	oct-29
Type de culture :	Plantation	Expiration date :	Plantation
Partie de la plante :	Feuille	Part of the plant :	Leaf
Mode d'obtention :	Distillation à la vapeur d'eau	Production method :	Steam distillation

INCI : LAURUS NOBILIS LEAF OIL
N° CAS TSCA : 8002-41-3
N° CAS EINECS : 84603-73-6
N° EINECS (n° EC) : 283-272-5

CARACTÉRISTIQUE PHYSIQUES ET CHIMIQUES (à 20° C sauf mention) PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS (at 20° c)

Apparence :	Liquide mobile limpide	Appearance :	Clear Mobile Liquid
Couleur :	Jaune pâle à verdâtre	Color :	Pale Yellow To Greenish
Odeur :	Cinéolée, menthée et camphrée	Odor :	Cineole, Mint And Camphor

	Specifications	Résultat / Result
Densité / Density :	0,895 - 0,925	Conforme / Conform
Indice de réfraction / Refractive index :	1,455 - 1,480	Conforme / Conform
Point éclair / Flash point :	+ 51 °C	Conforme / Conform
Pouvoir rotatoire / Optical rotation :	- 10 ° / - 22 °	Conforme / Conform

DONNÉE D'ANALYSES CHIMIQUES / CHEMICAL ANALYSIS DATA

TR (min)	CAS N°	Composants / Components	%
4 462	97-87-0	Butyl isobutyrate	0,033
4 526	66-25-1	Hexanal	0,068

4 770	108-64-5	Ethyl isovalerate	0,064
4 830	928-97-2	Trans-3-Hexenol	0,114
4 981	1694-31-1	t-Butyl acetoacetate	0,022
5 097	543-49-7	2-Heptanol	0,049
5 175	97-85-8	Isobutyl isobutyrate	0,050
5 405	2867-05-2	Alpha Thujene	0,247
5 527	80-56-8	Alpha Pinene	6,285
5 706	79-92-5	Camphene	0,605
5 848	3387-41-5	Sabinene	6,182
5 966	127-91-3	Beta Pinene	4,309
6 167	99-83-2	Alpha Phellandrene	0,226
6 218	28634-89-1	Beta Thujene	0,031
6 275	99-86-5	Alpha Terpinene	0,720
6 365	99-87-6	P-Cymene	1,910
6 447	5989-27-5	D-Limonene	2,054
6 552	470-82-6	Eucalyptol	49,625
6 722	99-85-4	Gamma Terpinene	1,432
6 903	29050-33-7	(+)-4-Carene	0,038
6 960	111-13-7	2-Octanone	0,043
7 130	78-70-6	Linalol	1,156
8 070	547-61-5	Trans Pinocarveol	0,075
8 420	7299-42-5	Delta Terpeneol	0,175
8 576	507-70-0	Borneol	0,032
8 659	562-74-3	Terpinen-4-ol	3,230
8 868	98-55-5	Alpha Terpeneol	1,547
8 948	515-00-4	Myrtenol	0,153
8 998	57129-54-1	Alpha Thujenal	0,051
9 224	106-25-2	Nerol	0,371
9 598	115-95-7	Linalyl acetate	0,142
10 192	4861-85-2	Isopropyl phenylacetate	0,026
10 576	693-54-9	2-Decanone	0,140
10 714	76-49-3	Bornyl acetate	0,464
11 317	93836-50-1	Delta Terpeneol acetate	0,223
12 228	80-26-2	Alpha Terpinyl acetate	8,701
12 369	97-53-0	Eugenol	0,837
13 458	93-15-2	Methyleugenol	0,814
13 536	515-13-9	Beta Elemene	0,231
15 783	6753-98-6	Humulene	0,059
16 394	93-16-3	Isohomogenol	0,043
17 552	267665-20-3	Cadina-3,5-diene	0,085
		TOTAL	92,662

CONFORME À L'ORIGINAL