

## BULLETIN D'ANALYSE / ANALYSIS REPORT

HUILE ESSENTIELLE / THYM VULGAIRE À LINALOL BIO  
ESSENTIAL OIL / COMMON THYME WITH ORGANIC LINALOOL

Date de création : 17-07-20  
Date de mäj : 02-04-24  
ref : XTHLB

### DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Produit :	Huile essentielle 100% naturelle	Product :	100% natural essential oil
Nom botanique :	Thymus Vulgaris Linalol	Botanical name :	Thymus Vulgaris Linalol
Origine :	ESPAGNE	Origin :	SPAIN
Numéro de lot :	LSB116419	Batch number :	LSB116419
Date d'expiration :	août-28	Product type	août-28
Type de culture :	Plantation	Expiration date :	Plantation
Partie de la plante :	Fleur	Part of the plant :	Flower
Mode d'obtention :	Distillation à la vapeur d'eau	Production method :	Steam distillation

INCI : THYMUS VULGARIS FLOWER OIL  
N° CAS TSCA : 8007-46-3  
N° CAS EINECS : 85085-75-2  
N° EINECS (n° EC) : 285-397-0

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

Apparence :	Liquide	Appearance :	Liquid
Couleur :	Jaune pâle à orangé	Color :	Pale Yellow To Orange
Odeur :	Douce, linalolée, agréable	Odor :	Soft, Linaloleated, Pleasant

	Specifications	Résultat / Result
Densité / Density :	0,872 - 0,885	0,875
Indice de réfraction / Refractive index :	1,460 - 1,475	1,47
Point éclair / Flash point :	+ 55 °C	Conforme / Conform
Pouvoir rotatoire / Optical rotation :	- 15 ° / + 10 °	- 6,1 °

**DONNÉE D'ANALYSES CHIMIQUES / CHEMICAL ANALYSIS DATA**

COMPONENTS	%	Standard
TRICYCLENE	0,10	
a-PINENE	3,78	2 - 5
a-THUYENE	0,93	
CAMPHENE	1,42	
b-PINENE	0,59	
SABINENE	0,72	
b-MYRCENE	5,68	5 - 10
a-PHELLANDRENE	0,46	
a-TERPINENE	3,50	2.5 - 5.5
LIMONENE	2,24	
1,8-CINEOL + b-PHELLANDRENE	1,82	
g-TERPINENE	7,18	6 - 9.5
p-CYMENE	3,11	1 - 6
TERPINOLENE	1,33	
Cis-OXYDE DE LINALOOL	0,30	
Trans-THUJANOL	0,91	
Trans-OXYDE DE LINALOL	0,18	
CAMPHOR	0,55	
LINALOOL	42,23	35 - 48
cis-THUJANOL + LINALYL ACETATE	0,16	
Trans-p-MENTH-2-EN-1-OL	0,21	
b-CARYOPHYLLENE	1,52	
TERPINEN-4-OL	10,14	8 - 14
Cis-DIHYDROCARVONE	0,15	
Trans-DIHYDROCARVONE	0,04	
NERAL	0,04	
a-TERPINEOL	1,56	1 - 2
BORNEOL	2,83	1 - 3
VERBENONE	0,49	
a-MUUROLENE + GERANIAL	0,04	
GERANIOL	0,07	
CARYOPHYLLEN OXYDE	0,14	
THYMOL	0,22	
CARVACROL	1,13	
TOTAL	<b>95,77</b>	

CONFORME À L'ORIGINAL



These are the values as received from the supplier and/or an independent laboratory. They are subject to change as common with natural products. OMNIA SRL is not responsible for the accuracy of these results. The buyer remains responsible for the quality evaluation of the product.

