



ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ & ΦΥΤΟΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ

Πληροφορίες: Ε. Λαλίδου

Τηλ.: 2310 471110 εσωτ.: 0 202

E-mail: [pchatzopoulou@elgo.gr](mailto:pchatzopoulou@elgo.gr) & [aromparc.ethiage@gmail.com](mailto:aromparc.ethiage@gmail.com)

Θεσσαλονίκη, 18 - 07 - 2024

Α.Π.: 1402/36850

ΠΡΟΣ: ALEMBICON

Τ.Κ. 57200

ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Θέμα: «Αποτελέσματα αναλύσεων Αρωματικών Φαρμακευτικών φυτών και Αιθερίων Ελαίων»

α/α	:	103/2024
Είδος δείγματος	:	ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΥ RIVER RED GUM ( <i>Eucalyptus camaldulensis</i> )
Όνοματεπώνυμο πελάτη	:	ALEMBICON

### ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΑΙΘΕΡΙΟΥ ΕΛΑΙΟΥ

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	% περιεκτικότητα	ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	% περιεκτικότητα
alpha-Thujene	2,26	Linalool	0,96
alpha-Pinene	7,95	cis-p-Menth-2-en-1-ol	0,32
2,4(10)-thujadiene	0,14	trans-Pinocarveol	0,13
Camphene	0,02	Terpinen-4-ol	2,04
Sabinene	1,39	Cryptone	2,42
beta-Pinene	4,30	alpha-Terpineol	1,07
Myrcene	1,49	Cuminaldehyde	0,84
alpha-Phellandrene	7,52	Linalyl acetate	0,10
alpha-Terpinene	0,64	Phellandral	0,82
p-Cymene	12,01	Aromadendrene	0,10
beta-Phellandrene	22,81	Bicyclogermacrene	0,87
1,8-Cineol	19,44	Spathulenol	1,95
cis-beta-Ocimene	0,36	Viridiflorol	0,47
trans-beta-Ocimene	0,15	beta-Eudesmol	0,10
gamma-Terpinene	3,42	alpha-Eudesmol	0,11
alpha-Terpinolene	0,59	Farnesol	0,48



ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

Δρ Πασχαλίνα Χατζοπούλου  
Διευθύντρια Ερευνών

Η ΧΗΜΙΚΟΣ

Ελένη Λαλίδου