



CORVINUS-FITOLABOR Kft.

1118 Budapest Villányi út 35-43 K épület fsz.
Központi Laboratórium
Tel: 06 30 529 28 45
e-mail: cf.corvinusfitolabor@gmail.com

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Jegyzőkönyv száma: 129/2021/CF

Megrendelő adatai:

Ügyfél neve: Diadeur Kft.
Ügyfél címe: 1171 Budapest Szabadság sugárút 48.
Beküldő neve: Dr. Takács-Tóth Diána

Vizsgált minta adatai:

Minta megnevezése: **Ho fa illóolaj (Cinnamomum camphora ct linalool)**

Minta száma:-

Laboratóriumi azonosítója: CF-91/2021

Minta állapota: *folyadék bontatlan üvegben*

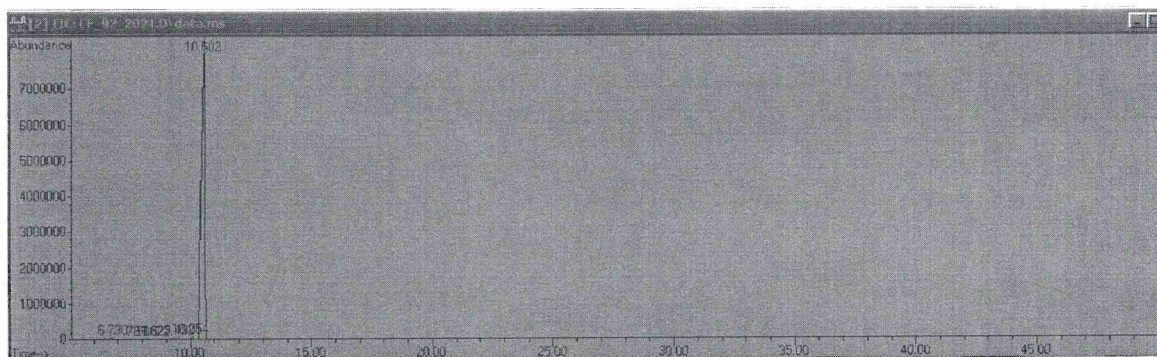
Beérkezés ideje: 2021.04.21.


Vizsgálat kezdete: 2021.04.21.

Vizsgálat vége: 2021.05.25.

Vizsgálati eredmények:

| Komponens neve | Százalékos aránya |
|---------------------------------|-------------------|
| β -mircén | 0,16 |
| limonén | 0,1 |
| transz-linalool-oxid (furanoid) | 0,14 |
| cisz-linalool-oxid (furanoid) | 0,39 |
| linalool | 99,08 |



| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>CORVINUS-FITOLABOR KFT.</p> | <p>1118 Budapest Villányi út 35-43 K épület fsz. Központi Laboratórium Tel: 06 30 529 28 45 e-mail: cf.corvinusfitolabor@gmail.com</p> |
| <p>VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV</p> | <p>Jegyzőkönyv száma: 129/2021/CF</p> |

GC/MS Jellemzők:

Analitikai módszer: GC 6890 N, 5975 Inert mass selective detector, Agilent Technologies

Injektor: 230 °C, split arány: 30:1, transzfer line: 240°C

Kolonna: HP-5MS (5% phenyl methyl siloxane)

Vivőgáz: hélium, áramlási sebesség: 1ml/perc, konstans

Injektálás: automata injektor 7683B, Agilent Technologies,

Injektált mennyiség 0,2ml (10 %-os hexános oldat)

Hőmérsékleti program: 60 - 240 °C-ig, 3°C/perc

Ionizációs energia: 70 eV

Azonosítás: tömegspektrum (NIST, Wiley spektrumkönyvtárak), illetve lineáris retenciós indexek alapján, alkánok (C9-C20) elúciós sorrendje alapján

File név: CF-91/2021

Minta: Ho fa illóolaj

Minta ismétlés: 1

Integration Events: initial peak width 0,047, initial treshold 17

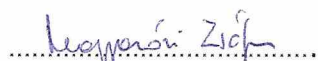
Alkalmazott módszerek: A vizsgálatok a Ph. Hg. VIII. – Ph. Eur. 9.6. 01/2019:20228 cikkely alapján készültek.

A közölt eredmények a beérkezett mintára és mintamennyiségre vonatkoznak. Jelen eredménylap csak teljes egészében másolható.

Dátum: Budapest, 2021.06.02.



Kiss Alexandra
laboratóriumvezető



Mogyorósi Zsófia
laboratóriumvezető helyettes

Corvinus-Fitolabor Kft.
 1223 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky utca 15.
 Bankszámlaszám:
 HU71 1040 1000 5052 6581 6565 1003
 Tel.: +36 30 529 2845
 Adószám: 23165681-2-43