 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: 125/2021/CF

Megrendelő adatai:

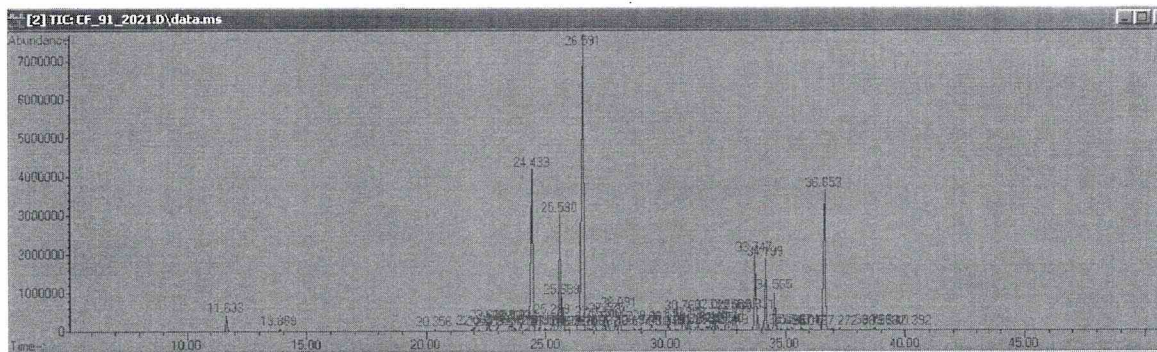
Ügyfél neve: Diadeur Kft.
 Ügyfél címe: 1171 Budapest Szabadság sugárút 48.
 Beküldő neve: Dr. Takács-Tóth Diána


Vizsgált minta adatai:

Minta megnevezése: **Himalájai cédrus (Cedrus deodora)**
 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
p-acetiltoluén	0,15
longifolén	0,49
cisz-béta-farnezen	0,53
alfa-himachalene	13,69
β-farnezen	0,18
dehidro-aromadendrén	0,86
gamma-himachalene	7,85
β-himachalén	32,17
α-kadinén	1,17
himachalol	1,15
atlanton (E-alfa)	12,15



 <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: 125/2021/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: Himalájai cédrus

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

Kiss Alexandra
laboratóriumvezető

Mogyorósi Zsófia

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