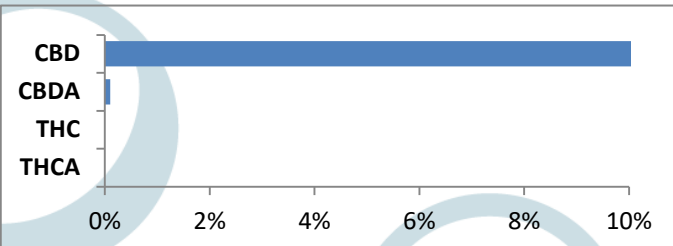


Mentis CHILL 10% CBD olej

1 Stanovení kanabinoidů

CBD	10,0%
CBDA	< 0,1%
THC	Nedetekováno
THCA	Nedetekováno



Použitá metoda: UHPLC-UV (SOP 16.02)

2 Organoleptická zkouška

Parametr	Standard	Výsledek
Vzhled	Charakteristický	Splněno
Vůně	Characteristická	Splněno

Použitá metoda: Vizuální inspekce / Organoleptická zkouška

3 Těžké kovy

Symbol	Prvek	Mez detekce [mg/g]	Výsledek
As	Arsen	0,0001	Nedetekován
Cd	Kadmium	0,0001	Nedetekován
Hg	Rtuť	0,00001	Nedetekován
Pb	Olovo	0,0001	Nedetekován

Použitá metoda: AAS (Hg), ICP

4 Mykotoxiny

Parametr	Mez detekce	Výsledek
Aflatoxiny B1+B2+G1+G2	0,4 ppb	Nedetekován
Aflatoxin B1	0,1 ppb	Nedetekován
Aflatoxin B2	0,1 ppb	Nedetekován
Aflatoxin G1	0,1 ppb	Nedetekován
Aflatoxin G2	0,1 ppb	Nedetekován
Ochratoxin A	0,3 ppb	Nedetekován

Použitá metoda: HPLC/FLD

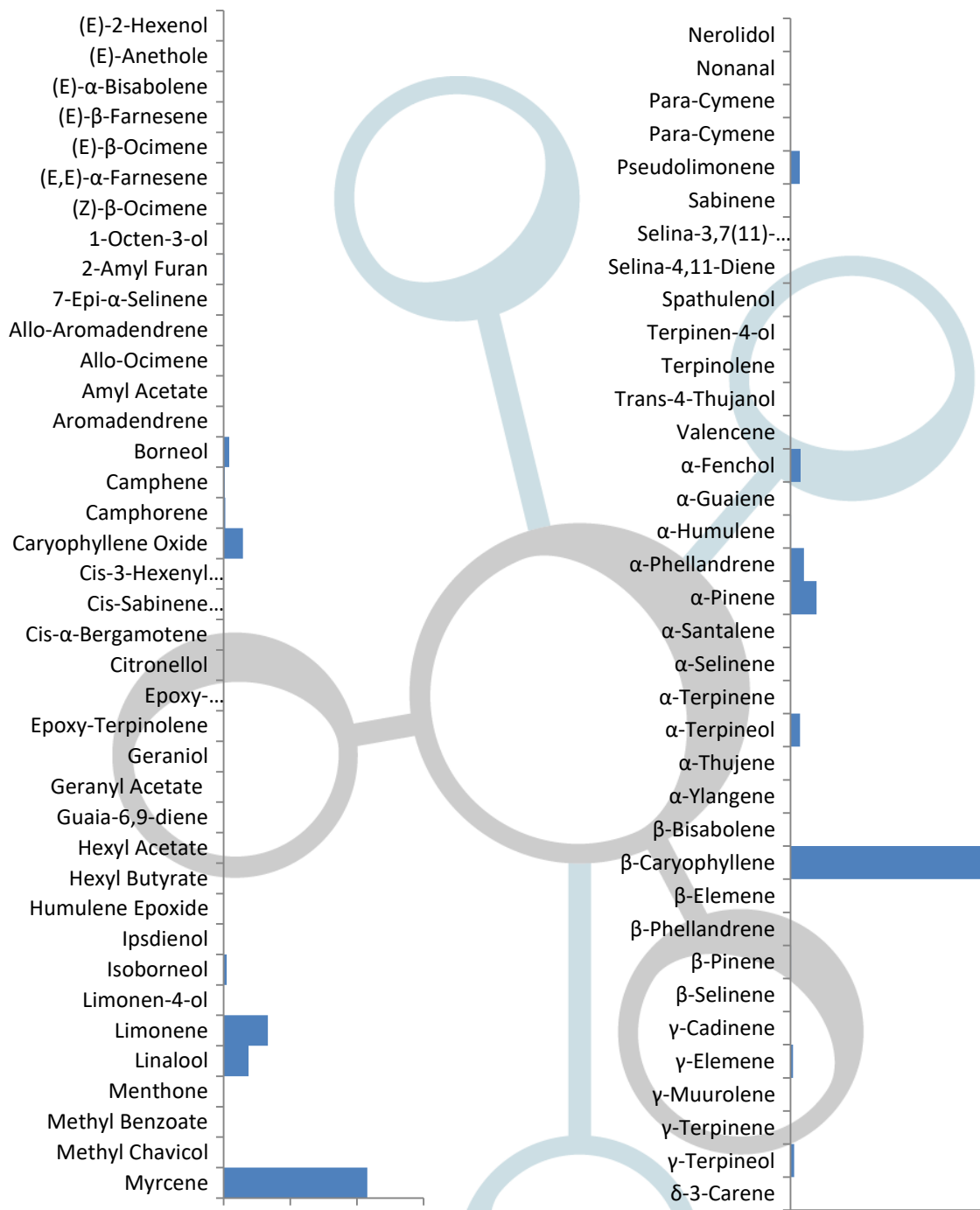
5 Pesticidy

Parametr	Mez detekce	Výsledek	Metoda
Bifenthrin	5 ppb	Nedetekován	GC-ECD
Deltamethrin	5 ppb	Nedetekován	GC-ECD
Fenpropathrin	8 ppb	Nedetekován	GC-ECD
Permethrin	10 ppb	Nedetekován	GC-ECD
Cyfluthrin	5 ppb	Nedetekován	GC-ECD
Cypermethrin	5 ppb	Nedetekován	GC-ECD
Diazinon	3 ppb	Nedetekován	GC-NPD
Malathion	5 ppb	Nedetekován	GC-NPD
Carbaryl	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Boscalid	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Trifloxystrobin	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Spinosad	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Fenoxycarb	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Paclobutrazol	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Myclobutanil	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Metalaxyl	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Resmethrin	10 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Abamektin	5 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Imazalil	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Imidacloprid	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS
Azoxystrobin	2 ppb	Nedetekován	HPLC-MS/MS

5 Mikrobiologický rozbor

Celkový počet aerobních mikroorganismů	< 1 000 KTJ/g
Kvasinky a plísně	< 1 000 KTJ/g
E. Coli	nepřítomný
Salmonella	nepřítomný

6 Terpenový profil



7 Ostatní kontaminanty

Benzo(a)pyren	< 2 µg/kg
Celkové PAH	< 10 µg/kg
PCB	≤ 0,75 ng/kg
Dioxiny	≤ 0,75 ng/kg



NCLABS s.r.o.
Na Folimance 2155/15
120 00 Prague 2
Czech Republic

reg_no: 05881013 | VAT_no: CZ05881013
e-mail: nclabs.cz@gmail.com
data_box: pq3e2kk
telephone: +420 792 421 487



Ing. Pavel Jánský Ph.D.
Chief Scientific Officer

Payment details (multi-currency account)
Bank: Citfin, spořitelni družstvo
IBAN: CZ5920600000000001132961
BIC (SWIFT): CITFCZPPXXX