



Gdańsk, 27.07.2021

AB 1755

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr S/CL/973b/21

Zleceniodawca	Biodio Sp. z o.o. ul. Choroszczańska 24 15-732 Białystok		
Podstawa wykonania badania nr zlecenia, nr umowy itp.	Przedmiot badań matryca	Stan próbek zgodnie z instrukcją I-01/PO-03	
Z/CL/973/21	Olej	Prawidłowy	
Miejsce pobrania próbek zgodnie z informacją Klienta	Data pobrania próbek zgodnie z informacją Klienta	Data dostarczenia próbek do laboratorium	Data zakończenia badania
Nie dotyczy	Nie dotyczy	23.07.2021	27.07.2021
Miejsce wykonania analizy		Dodatkowe informacje	
Laboratorium badawczo-rozwojowe EkotechLAB, Fiszerska 14, 80-231 Gdańsk		Brak	

Identyfikacja próbek:

Lp.	Oznaczenie próbek przez Klienta	Oznaczenie próbek przez laboratorium
1.	Olej 15% Hempking 6220721/1	2179/21

Wyniki badań:

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik**	Jednostka
1.	2179/21	CBD	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	16,24	% (m/m)
2.		CBDA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	1,92	% (m/m)
3.		Δ 9-THC	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,15	% (m/m)
4.		Δ 9-THCA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,02	% (m/m)
5.		CBC	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,28	% (m/m)
6.		CBGA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,07	% (m/m)
7.		CBG	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	0,45	% (m/m)
8.		CBDV	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,10	% (m/m)
9.		CBN	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,01	% (m/m)
10.		Suma CBD i CBDA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	18,16	% (m/m)
11.		Suma Δ 9-THC i Δ 9-THCA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,17 \pm 0,03	% (m/m)
12.		Suma kanabinoidów	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	19,24	% (m/m)

* Sposób nadania oznaczenia metodzie: nr procedury badawczej / wydanie / data wydania / technika analityczna / A - akredytowana, NA - nieakredytowana, P - badania wykonane przez dostawcę usług zewnętrznych
Wyjaśnienie skrótów: Kannabidiol (CBD), Kwas kannabidiolowy (CBDA), delta-9-Tetrahydrokannabinol (Δ 9-THC), kwas delta-9-Tetrahydrokannabinolowy (Δ 9-THCA), Kannabichromen (CBC), Kwas kannabigerolowy (CBGA), Kannabigerol (CBG), Kannabidiwarin (CBDV), Kannabinol (CBN), delta-8-Tetrahydrokannabinol (Δ 8-THC), Kannabicykloł (CBL), Tetrahydrokannabinawarin (THCV)
Przy stwierdzaniu zgodności ze specyfikacją laboratorium stosując zasadę prostej akceptacji, dla której ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50% a ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50%


mgr inż. Aleksandra Sadzińska
Specjalista Analiz Instrumentalnych
ekotechLAB

Sprawdził(a)
Specjalista Analiz Instrumentalnych


Dr inż. Marek Klein
Kierownik Laboratorium
ekotechLAB
ul. Siemiradzkiego 2A, 80-301 Gdańsk
Marek@ekotechlab.pl, tel. +48 58 380 01 50
NIP: 5842459368, REGON: 221627740

Autoryzował- dr inż. Marek Klein
Kierownik Laboratorium

**Niepewność pomiaru wyrażona jest na życzenie Klienta, lub kiedy ma to znaczenie dla interpretacji wyników - jako niepewność rozszerzona przy poziomie prawdopodobieństwa 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, podana niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania i transportu próbek.
Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
Okres na złożenie skargi wynosi 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

KONIEC SPRAWOZDANIA