



Gdańsk, 26.10.2022

AB 1755

### SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr S/CL/1397b/22

<b>Zleceniodawca</b>	Green Pharm ul. Chyłońska 135/12 81-041 Gdynia		
<b>Podstawa wykonania badania</b> nr zlecenia, nr umowy itp.	<b>Przedmiot badań</b> matryca	<b>Stan próbek</b> zgodnie z instrukcją I-01/PO-03	
Z/CL/1397/22	Olejek roślinny/zwierzęcy produkt z dodatkiem konopi	Prawidłowy	
<b>Miejsce pobrania próbek</b> zgodnie z informacją Klienta	<b>Data pobrania próbek</b> zgodnie z informacją Klienta	<b>Data dostarczenia próbek do laboratorium</b>	<b>Data zakończenia badania</b>
Nie dotyczy	Nie dotyczy	25.10.2022	26.10.2022
<b>Miejsce wykonania analizy</b>		<b>Dodatkowe informacje</b>	
Laboratorium badawczo-rozwojowe EkotechLAB, Fiszera 14, 80-231 Gdańsk		Brak	

#### Identyfikacja próbek:

Lp.	Oznaczenie próbek przez Klienta	Oznaczenie próbek przez laboratorium
1.	Olejek konopny CBG+CBD 5%	2971/22

#### Wyniki badań:

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik**	Jednostka
1.	2971/22	CBD	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	6,10	% (m/m)
2.		CBDA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ NA	0,04	% (m/m)
3.		Δ9-THC	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,13	% (m/m)
4.		Δ9-THCA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	<0,01	% (m/m)
5.		CBC	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,38	% (m/m)
6.		CBGA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,02	% (m/m)
7.		CBG	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	5,48	% (m/m)
8.		CBDV	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,06	% (m/m)
9.		CBN	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,02	% (m/m)
10.		Suma CBD i CBDA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ NA	6,14	% (m/m)
11.		Suma Δ9-THC i Δ9-THCA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,13	% (m/m)
12.		Suma kannabinoidów	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ NA	12,23	% (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 (Δ9-THC), kwas delta-9-Tetrahydrokannabinolowy (Δ9-THCA), Kannabichromen (CBC), Kwas kannabigerolowy (CBGA), Kannabigerol (CBG), Kannabidiwarin (CBDV), Kannabinol (CBN).  
Przy stwierdzeniu zgodności ze specyfikacją laboratorium stosuje zasadę prostej akceptacji, dla której ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50% a ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50%.



mgr inż. Joanna Klein  
Kierownik ds. Jakości  
ekotechLAB

Sporządził/a: Karolina Grajewska  
Młodszy Specjalista Analiz Instrumentalnych

Autoryzowała: Joanna Klein  
Kierowniczką ds. Jakości

\*\*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**