



Gdańsk, 08.11.2021

AB 1755

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr S/CL/1531h/21

Zleceniodawca	Flowrolls sp. z o. o. ul. Marszałkowska 58/15, 00-545 Warszawa		
Podstawa wykonania badania nr zlecenia, nr umowy itp.	Przedmiot badań matryca	Stan próbek zgodnie z instrukcją I-01/PO-03	
Z/CL/1531/21	Olej konopny	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	02.11.2021	08.11.2021
Miejsce wykonania analizy		Dodatkowe informacje	
Laboratorium badawczo-rozwojowe EkotechLAB, Fiszera 14, 80-231 Gdańsk		Brak	

Identyfikacja próbek:

Lp.	Oznaczenie próbek przez Klienta	Oznaczenie próbek przez laboratorium
1.	40%	3375/21

Wyniki badań:

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik**	Jednostka
1.	3375/21	CBD	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	36,29	% (m/m)
2.		CBDA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	<0,01	% (m/m)
3.		Δ 9-THC	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,14	% (m/m)
4.		Δ 9-THCA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	<0,01	% (m/m)
5.		CBC	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,18	% (m/m)
6.		CBGA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	<0,01	% (m/m)
7.		CBG	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	0,25	% (m/m)
8.		CBDV	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,07	% (m/m)
9.		CBN	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,12	% (m/m)
10.		Suma CBD i CBDA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	36,29	% (m/m)
11.		Suma Δ 9-THC i Δ 9-THCA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,14	% (m/m)
12.		Suma kannabinoidów	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	37,05	% (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), Kannabicyklol (CBL), Tetrahydrokannabinol (THCV)
 Przy stwierdzeniu zgodności ze specyfikacją laboratorium stosuje zasadę prostej akceptacji, dla której ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50% a ryzyko błędnej 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. Henryka Siemiradzkiego 2A, 80-301 Gdańsk
 NIP: 5842459368; REGON: 221622740

 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