



AB 1755

### SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr S/CL/1066/23

<b>Zleceniodawca</b>	THE HEMPIER SP. Z O.O. ul. Jana Pawła II 3a, 37-500 Jarosław		
<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/1066/23	Olej 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	22.09.2023	25.09.2023
<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.	Xatival 1500, Nr partii: 19092023, Data produkcji: 19.09.2023, Termin przydatności 18.03.2025	2112/23

#### Wyniki badań:

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik [% m/m]	Wynik [mg/55,2g]
1.	2112/23	CBD	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	2,72	1 501,44
2.		CBDA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ NA	0,07	38,64
3.		$\Delta$ 9-THC	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	<0,01	<5,52
4.		$\Delta$ 9-THCA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	<0,01	<5,52
5.		CBC	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	<0,01	<5,52
6.		CBGA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	<0,01	<5,52
7.		CBG	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ NA	0,07	38,64
8.		CBDV	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,01	5,52
9.		CBN	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	<0,01	<5,52
10.		Suma CBD i CBDA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ NA	2,79	1 540,08
11.		Suma $\Delta$ 9-THC i $\Delta$ 9-THCA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	<0,01	<5,52
12.		Suma kannabinoidów	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ NA	2,87	1 584,24

\* 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 ( $\Delta$ 9-THC), kwas delta-9-Tetrahydrokannabinolowy ( $\Delta$ 9-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: Aleksandra Osękowska  
Specjalista Analiz Instrumentalnych

Autoryzował/a: Joanna Klein  
Kierownik 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