

LISTA AKREDYTOWANYCH DZIAŁAŃ PROWADZONYCH W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO

Ewidencję prowadzi Kierownik Działu
Analiz Rutynowych

Sporządził

Zatwierdził

Obowiązuje od 30.07.2021

Joanna Jakubowska

Maciej Barc

Ostatnia zmiana 05.08.2022

Laboratorium Analiz Chemicznych Spark-Lab Sp. z o.o. Aleja Zwycięstwa 96/98 81-451 Gdynia		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Susz z konopi, płyny do uzupełniania papierosów elektronicznych; Olej Pasta konopna/ Ekstrakt konopny Wino/ Inny roztwór wodny Żelki Proszek (Białko/ suplement diety) Izolat Destylat Krem Pomadka Żelatynowe kapsułki wypełnione olejem	<p>Zawartość kanabinoidów Zakres metody analitycznej dla <u>pasty/ekstraktu</u>:</p> <p>CBD (0,25-100) % m/m CBDA (0,25-100) % m/m CBDV (0,005-100)% m/m CBDVA (0,005-100) % m/m CBG (0,004-100) % m/m CBGA (0,005-100) % m/m CBN (0,013-100) % m/m Δ9- THC (0,005-100) % m/m Δ8- THC (0,005-100) % m/m THCA (0,005-100) % m/m THCV (0,004-100) % m/m</p> <p>Zakres metody analitycznej dla <u>żelek</u>:</p> <p>CBD (0,0036-1,43) % m/m CBDA (0,0036-1,43) % m/m CBDV (0,00014 %-0,071)% m/m CBDVA (0,00014 %-0,071) % m/m CBG (0,00012-0,057) % m/m CBGA (0,00014 %-0,071) % m/m CBN (0,00014 %-0,071) % m/m Δ9- THC (0,00014 %-0,071) % m/m Δ8- THC (0,00014 %-0,071) % m/m THCA (0,00014 %-0,071) % m/m THCV (0,00012-0,0057) % m/m CBC (0,00014 %-0,071) % m/m CBCA (0,00014 %-0,071) % m/m</p> <p>Zakres podstawowy metody analitycznej dla <u>oleju</u>:</p> <p>CBD (0,25 - 100)% m/m CBDA (0,25 - 100)% m/m CBG (0,004-20) % m/m THCV (0,004-20) % m/m CBN (0,013-25) % m/m CBGA (0,005-25) % m/m CBDV (0,005-25) % m/m</p>	SL/2019/036 wyd. 8 z dnia 13.01.2022

Niniejszy dokument stanowi własność Laboratorium Analiz Chemicznych Spark-Lab Sp. z o.o. w Gdyni.

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone.

Zabrania się dokonywania zmian treści, a także kopiowania i rozpowszechniania dokumentu bez zgody wydawcy

LISTA AKREDYTOWANYCH DZIAŁAŃ PROWADZONYCH W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO

	<p>CBDVA (0,005-25) % m/m THCA (0,005-25) % m/m Δ9- THC (0,005-25) % m/m Δ8- THC (0,005-25) % m/m</p> <p>Zakres rozszerzony metody analitycznej dla <u>oleju</u>: CBD (0,010 – 0,25)% m/m CBDA (0,010 – 0,25)% m/m THCV (0,00020-0,004) % m/m CBN (0,00025-0,005) % m/m CBGA (0,00025-0,005) % m/m CBDV (0,00025-0,005) % m/m CBDVA (0,00025-0,005) % m/m THCA (0,00025-0,005) % m/m Δ9- THC (0,00025-0,005) % m/m Δ8- THC (0,00025-0,005) % m/m CBC (0,00025-0,005) % m/m CBCA (0,00025-0,005) % m/m</p> <p>Zakres metody analitycznej dla <u>izolatu</u>: CBD (0,25-100) % m/m CBDA (0,25-100) % m/m CBDV (0,005-25)% m/m CBDVA (0,005-25) % m/m CBG (0,004-20) % m/m CBGA (0,005-25) % m/m CBN (0,005-25) % m/m CBC (0,005-25) % m/m CBCA (0,005-25) % m/m Δ8- THC (0,005-25) % m/m Δ9- THC (0,005-25) % m/m THCA (0,005-25) % m/m THCV (0,004-20) % m/m</p> <p>Zakres metody analitycznej dla <u>destylatu</u>: CBD (0,25-100) % m/m CBDA (0,25-100) % m/m CBDV (0,005-25)% m/m CBDVA (0,005-25) % m/m CBG (0,004-20) % m/m CBGA (0,005-25) % m/m CBN (0,005-25) % m/m CBC (0,005-25) % m/m CBCA (0,005-25) % m/m Δ8- THC (0,005-25) % m/m Δ9- THC (0,005-25) % m/m THCA (0,005-25) % m/m THCV (0,004-20) % m/m</p>	
--	---	--

Niniejszy dokument stanowi własność Laboratorium Analiz Chemicznych Spark-Lab Sp. z o.o. w Gdyni.

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone.

Zabrania się dokonywania zmian treści, a także kopiowania i rozpowszechniania dokumentu bez zgody wydawcy

LISTA AKREDYTOWANYCH DZIAŁAŃ PROWADZONYCH W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO

	<p>Zakres metody analitycznej dla <u>kremu/pomadki</u>:</p> <p>CBD (0,025-1) % m/m CBDA (0,025-1) % m/m CBG (0,00032 - 0,04) % m/m THCV (0,00032 - 0,04) % m/m CBGA (0,0004 - 0,05) % m/m CBDV (0,0004 - 0,05) % m/m CBDVA (0,0004 - 0,05) % m/m THCA (0,0004 - 0,05) % m/m Δ9- THC (0,0004 - 0,05) % m/m Δ8- THC (0,0004 - 0,05) % m/m CBN (0,0004 - 0,05) % m/m CBC (0,0004 - 0,05) % m/m CBCA (0,0004 - 0,05) % m/m</p> <p>Zakres metody analitycznej dla <u>żelatynowych kapsułek wypełnionych olejem</u>:</p> <p>CBD (0,25-5) % m/m CBDA (0,25-5) % m/m CBG (0,004 - 0,20) % m/m THCV (0,004 - 0,20) % m/m CBGA (0,005 - 0,25) % m/m CBDV (0,005 - 0,25) % m/m CBDVA (0,005 - 0,25) % m/m THCA (0,005 - 0,25) % m/m Δ9- THC (0,005 - 0,25) % m/m Δ8- THC (0,005 - 0,25) % m/m CBN (0,005 - 0,25) % m/m CBC 0,005 - 0,25) % m/m CBCA (0,005 - 0,25) % m/m</p> <p>Zakres dla <u>suszu z konopi, płynu do uzupełniania elektronicznych papierosów, proszku (białko/suplement diety)</u>:</p> <p>CBD (0,25-100) % m/m CBDA (0,25-100) % m/m CBDV (0,005-25)% m/m CBDVA (0,005-25) % m/m CBG (0,004-20) % m/m CBGA (0,005-25) % m/m CBN (0,013-25) % m/m Δ9- THC (0,005-25) % m/m Δ8- THC (0,005-25) % m/m THCA (0,005-25) % m/m THCV (0,004-20) % m/m</p> <p>Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją z matrycą diodową i tandemową spektrometrią mas (LC-PDA-MS/MS)</p>	
--	--	--

Niniejszy dokument stanowi własność Laboratorium Analiz Chemicznych Spark-Lab Sp. z o.o. w Gdyni.

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone.

Zabrania się dokonywania zmian treści, a także kopiowania i rozpowszechniania dokumentu bez zgody wydawcy

**LISTA AKREDYTOWANYCH DZIAŁAŃ PROWADZONYCH
W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO**

	Zakres dla <u>wina/innego roztworu wodnego</u> : CBD (0,0000001-0,000005) % m/m CBDA (0,0000001-0,000005) % m/m Δ 9- THC (0,0000001-0,000005) % m/m THCA (0,0000001-0,000005) % m/m Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją z matrycą diodową i tandemową spektrometrią mas (LC-PDA-MS/MS)	
--	--	--

Niniejszy dokument stanowi własność Laboratorium Analiz Chemicznych Spark-Lab Sp. z o.o. w Gdyni.

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone.

Zabrania się dokonywania zmian treści, a także kopiowania i rozpowszechniania dokumentu bez zgody wydawcy