

LISTA DZIAŁAŃ PROWADZONYCH W RAMACH ELASTYCZNEGO ZAKRESU AKREDYTACJI

Wyd.8 z dnia 12.03.2026

Laboratorium badawczo-rozwojowe EkotechLAB			
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	
Płyny do uzupełniania papierosów elektronicznych	Zawartość nikotyny ³⁾ Zawartość glikolu propylenowego ³⁾ Zawartość gliceryny ³⁾ Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	ISO 20714 ⁴⁾	
Płyny do uzupełniania papierosów elektronicznych	Zawartość nikotyny Zakres: (0,50 – 25,00) mg/g Zawartość glikolu propylenowego Zakres: (100,0 – 1000,0) mg/g Zawartość gliceryny Zakres: (100,0 – 1000,0) mg/g Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	ISO 20714:2019-08	
Surowce zawierające kannabinoidy ¹⁾ Produkty konopne z dodatkiem kannabinoidów ¹⁾ Produkty z dodatkiem konopi i/lub izolatów/ekstraktów konopnych ¹⁾	Zawartość kannabinoidów ^{2), 3)} Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC- UV/Vis)	PB-CL-1 ⁵⁾	
Susz roślinny	Zawartość kannabinoidów: Δ^9 -THC (0,01 - 20,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 20,00) % Δ^8 -THC (0,01 - 1,00) % THCV (0,01 - 1,00) % CBL (0,01 - 1,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/Vis)	Zawartość kannabinoidów: CBD (0,01 - 50,00) % CBDA (0,01 - 30,00) % CBDV (0,01 - 10,00) % CBC (0,01 - 10,00) % CBN (0,01 - 10,00) % CBG (0,01 - 30,00) % CBGA (0,01 - 20,00) % Δ^9 -THC (0,01 - 20,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 20,00) %	PB-CL-1:2021 wydanie 3 z dnia 21.07.2025 r.

		Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD) Zawartość kannabinoidów	
Olej z nasion konopi	Zawartość kannabinoidów: Δ^9 -THC (0,01 - 1,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 1,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/Vis)	Zawartość kannabinoidów: CBD (0,01 - 1,00) % CBDA (0,01 - 1,00) % Δ^9 -THC (0,01 - 1,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 1,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-CL-1:2021 wydanie 3 z dnia 21.07.2025 r.
Izolaty kannabinoidów	Zawartość kannabinoidów: Δ^9 -THC (0,01 - 1,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 1,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/Vis)	Zawartość kannabinoidów: CBD (0,01 - 99,80) % CBDA (0,01 - 30,00) % CBDV (0,01 - 99,80) % CBC (0,01 - 99,80) % CBN (0,01 - 99,80) % CBG (0,01 - 99,80) % CBGA (0,01 - 99,80) % Δ^9 -THC (0,01 - 1,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 1,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-CL-1:2021 wydanie 3 z dnia 21.07.2025 r.
Ekstrakt konopny	Zawartość kannabinoidów: Δ^9 -THC (0,01 - 85,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 10,00) % Δ^8 -THC (0,01 - 1,00) % THCV (0,01 - 1,00) % CBL (0,01 - 1,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/Vis)	Zawartość kannabinoidów: CBD (0,01 - 90,00) % CBDA (0,01 - 70,00) % CBDV (0,01 - 10,00) % CBC (0,01 - 10,00) % CBN (0,01 - 10,00) % CBG (0,01 - 90,00) % CBGA (0,01 - 78,00) % Δ^9 -THC (0,01 - 85,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 10,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-CL-1:2021 wydanie 3 z dnia 21.07.2025 r.
Produkty z dodatkiem konopi i/lub izolatów/ekstraktów konopnych: Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne	Zawartość kannabinoidów: Δ^9 -THC (0,01 - 10,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 10,00) % Δ^8 -THC (0,01 - 1,00) % THCV (0,01 - 1,00) % CBL (0,01 - 1,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną	Zawartość kannabinoidów: CBD (0,01 - 50,00) % CBDA (0,01 - 30,00) % CBDV (0,01 - 10,00) % CBC (0,01 - 10,00) % CBN (0,01 - 10,00) % CBG (0,01 - 30,00) % CBGA (0,01 - 10,00) % Δ^9 -THC (0,01 - 10,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 10,00) %	PB-CL-1:2021 wydanie 3 z dnia 21.07.2025 r.

	(HPLC-UV/Vis)	Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	
Produkty z dodatkiem konopi i/lub izolatów/ekstraktów konopnych: <ul style="list-style-type: none"> • Słodzycze i wyroby cukiernicze • Kosmetyki 	Zawartość kannabinoidów: Δ^9 -THC (0,01 - 1,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 -1,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/Vis)	Zawartość kannabinoidów: CBD (0,01 - 5,00) % CBDA (0,01 - 5,00) % Δ^9 -THC (0,01 - 1,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 1,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-CL-1:2021 wydanie 3 z dnia 21.07.2025 r.
Produkty z dodatkiem konopi i/lub izolatów/ekstraktów konopnych: Suplementy diety	Zawartość kannabinoidów: Δ^9 -THC (0,01 - 10,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 10,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/Vis)	Zawartość kannabinoidów: CBD (0,01 - 50,00) % CBDA (0,01 - 30,00) % CBDV (0,01 - 10,00) % CBC (0,01 - 10,00) % CBN (0,01 - 10,00) % CBG (0,01 - 30,00) % CBGA (0,01 - 10,00) % Δ^9 -THC (0,01 - 10,00) % Δ^9 -THCA-A (0,01 - 10,00) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-CL-1:2021 wydanie 3 z dnia 21.07.2025 r.

Granice elastyczności:

- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań
- 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i techniki badawczej
- 3) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej
- 4) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w normach
- 5) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniana przez akredytowany podmiot.

Sporządził:



Zatwierdził:

