

Wojewódzka Stacja Sanitarno –Epidemiologiczna w Lublinie
Dział Laboratoryjny
ul. Pielęgniarek 6
20-708 Lublin

Zakres akredytacji Nr AB 379

**Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego
zawartość 3-MCPD 3-monochloropropanodiolu i jego pochodnych w żywności
Wydanie nr 16 z dnia 09.09.2026r.**

Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
- sos sojowy - koncentraty spożywcze - środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Zawartość 3-MCPD wolny (3-monochloro-1,2 propanodiol) Zakres: (10 – 852) µg/kg suchej masy Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	PN-EN 14573:2005
- oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne	Zawartość 3-MCPD wolny Zakres: (100 –10000) µg/kg Zawartość 3-MCPD związany (estry) Zakres: (100 – 10000) µg/kg Zawartość 3-MCPD wyrażona jako suma wolnego 3-MCPD i estrów 3-MCPD Zakres: (100 –10000) µg/kg Zawartość estrów glicydowych kwasów tłuszczowych wyrażona jako glicyd Zakres: (100 – 10000) µg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	PB-04/SA Wydanie 11 z dnia 08.07.2025r.
-środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego	Zawartość 3-MCPD wolny Zakres: (2,0 – 200) µg/kg Zawartość 3-MCPD związany (estry) Zakres: (2,0 – 200) µg/kg Zawartość 3-MCPD wyrażona jako suma wolnego 3-MCPD i estrów 3-MCPD Zakres: (2,0 – 200) µg/kg Zawartość estrów glicydowych kwasów tłuszczowych wyrażona jako glicyd Zakres: (2,0 – 200) µg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	
- zboża i przetwory zbożowe	Zawartość 3-MCPD wolny Zakres: (60 – 5000) µg/kg Zawartość 3-MCPD związany (estry) Zakres: (60 – 5000) µg/kg Zawartość 3-MCPD wyrażona jako suma wolnego 3-MCPD i estrów 3-MCPD Zakres: (60 – 5000) µg/kg Zawartość estrów glicydowych kwasów tłuszczowych wyrażona jako glicyd Zakres: (60 – 5000) µg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	

Wojewódzka Stacja Sanitarno –Epidemiologiczna w Lublinie
Dział Laboratoryjny
ul. Pielęgniarek 6
20-708 Lublin

Zakres akredytacji Nr AB 379

**Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego
zawartość 3-MCPD 3-monochloropropanodiolu i jego pochodnych w żywności
Wydanie nr 16 z dnia 09.09.2026r.**

- sosy majonezowe, majonezy	Zawartość 3-MCPD wolny Zakres: (115 – 3400) µg/kg tłuszczu Zawartość 3-MCPD związany (estry) Zakres: (115 – 3400) µg/kg tłuszczu Zawartość 3-MCPD wyrażona jako suma wolnego 3-MCPD i estrów 3-MCPD Zakres: (115 – 3400) µg/kg tłuszczu Zawartość estrów glicydowych kwasów tłuszczowych wyrażona jako glicyd Zakres: (115 – 1360) µg/kg tłuszczu Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	PB-04/SA Wydanie 11 z dnia 08.07.2025r
- konserwy rybne w puszkach	Zawartość 3-MCPD wolny Zakres: (155 – 3400) µg/kg tłuszczu Zawartość 3-MCPD związany (estry) Zakres: (155 – 3400) µg/kg tłuszczu Zawartość 3-MCPD wyrażona jako suma wolnego 3-MCPD i estrów 3-MCPD Zakres: (155 – 3400) µg/kg tłuszczu Zawartość estrów glicydowych kwasów tłuszczowych wyrażona jako glicyd Zakres: (155 – 1360) µg/kg tłuszczu Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	

Zakres elastyczności w odniesieniu do (pozostawić właściwe):

- przedmiotu badań/wyrobu, co oznacza możliwość dodania przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań;
- badanych cech co oznacza możliwość dodania badanej cechy w ramach przedmiotu/grupy przedmiotów badań i techniki badawczej;
- zakresu realizacji metody co oznacza możliwość zmiany zakresu pomiarowego metody badawczej;
- metod co oznacza możliwość wdrożenia nowych metod znormalizowanych i metod opracowanych przez laboratorium (w ramach techniki badawczej objętej zakresem posiadanej akredytacji).

09.09.2026r. Robert Walkosz-Berda
Data, identyfikacja osoby aktualizującej Listę

09.09.2026r. Dorota Banach
Data, identyfikacja osoby zatwierdzającej Listę