

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 15 z dnia 07.04.2026r.**

<b>Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności</b>		
<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
- 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 15 z dnia 07.04.2026r.**

<b>Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności</b>		
<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
<b>- konserwy rybne</b>	<b>Zawartość 3-MCPD wolny</b> <b>Zakres: (100 – 6500) µg/kg</b>  <b>Zawartość 3-MCPD związany (estry)</b> <b>Zakres: (100 – 6500) µg/kg</b>  <b>Zawartość 3-MCPD wyrażona jako suma wolnego 3-MCPD i estrów 3-MCPD</b> <b>Zakres: (100 – 6500) µg/kg</b>  <b>Zawartość estrów glicydowych kwasów tłuszczowych wyrażona jako glicyd</b> <b>Zakres: (100 – 6500) µg/kg</b>  <b>Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)</b>	PB-04/SA Wydanie 11 z dnia 08.07.2025r
<b>- sosy majonezowe, majonezy</b>	<b>Zawartość 3-MCPD wolny</b> <b>Zakres: (100 – 8760) µg/kg</b>  <b>Zawartość 3-MCPD związany (estry)</b> <b>Zakres: (100 – 8760) µg/kg</b>  <b>Zawartość 3-MCPD wyrażona jako suma wolnego 3-MCPD i estrów 3-MCPD</b> <b>Zakres: (100 – 8760) µg/kg</b>  <b>Zawartość estrów glicydowych kwasów tłuszczowych wyrażona jako glicyd</b> <b>Zakres: (100 – 8760) µg/kg</b>  <b>Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)</b>	

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).

07.04.2026r. Robert Walkosz-Berda  
Data, identyfikacja osoby aktualizującej Listę

07.04.2026r. Dorota Banach  
Data, identyfikacja osoby zatwierdzającej Listę