



F-03/PO-02 Obowiązuje od dnia 01.10.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 26-00002-01

Siemię lniane (0401010)

Obiekt badania (kod produktu wg rozp. (WE) nr 396 / 2005, zał.I):

Dane dostarczone przez Klienta	
	Opis próbki: Nasiona lnu oleistego nr 1/PBR/25.

Informacje ZBBŻ	
Nr zlecenia badań: 26-00002	Data przyjęcia próbki: 07.01.2026 r.
Nr próbki: 26-00002-01	Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data zakończenia badań: 09.01.2026 r.	Data sprawozdania: 09.01.2026 r.
Okres przechowywania próbek po wydaniu sprawozdania: 14 dni	
Zakres badań:	
1. Tabela 1b. GC-MS/MS - SANTE/11312/2021 v2026: grupa 4 (np. rzepak, soja, orzechy, nasiona oleiste, itp.). PN-EN 15662: 2018-06.	
2. Tabela 2b. LC-MS/MS - SANTE/11312/2021 v2026: grupa 4 (np. rzepak, soja, orzechy, nasiona oleiste, itp.). PN-EN 15662: 2018-06.	
3. Glifosat - LC-MS/MS - SANTE/11312/2021 v2026: grupa 4, 5 (np. rzepak, zboża). EURL-SRM QuPPE-Method ver. 12.1 (March, 2023).	

WYNIKI

Nazwa substancji	Wynik $x \pm U$ ¹⁾ [mg/kg]	Wymaganie	
		NDP EU ²⁾ [mg/kg]	Wynik zgodny/niezgodny ³⁾
Permetryna (def. 396/2005)	0.03±0.015	0.05	zgodny
Glifosat	0.37±0.18	10.0	zgodny

¹⁾ – Wynik – wartość zmierzona (x) podana wraz z niepewnością rozszerzoną (U) wynoszącą 50% (poziom ufności 95%, współczynnik rozszerzenia 2), zgodnie z wytycznymi zawartymi w dokumencie SANTE/11312/2021 v2026. Niepewność wyniku nie obejmuje etapu pobierania próbki.

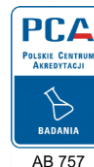
²⁾ – Najwyższy Dopuszczalny Poziom, zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 396/2005 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23.02.2005 z późn. zm.

³⁾ – Zasada podejmowania decyzji przy stwierdzeniu zgodności/niezgodności, wg. dokumentu SANTE/11312/2021 v2026. Wynik zgodny z wymaganiem, jeśli $x - U \leq NDP$; wynik niezgodny z wymaganiem, jeśli $x - U > NDP$;

Oprócz wymienionych powyżej, w otrzymanej do badań próbce nie znaleziono pozostałości ś.o.r w stężeniach wyższych niż ich granice oznaczalności (GO) z uwzględnieniem niepewności wewnętrznej, w zakresie wskazanym w załączonych tabelach. GO jest jednocześnie dolną granicą akredytowanego zakresu.



**INSTYTUT OGRODNICTWA
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**
ul. Konstytucji 3 Maja 1/3, 96-100 Skierniewice
ZAKŁAD BADAŃ BEZPIECZEŃSTWA ŻYWNOŚCI
ul. Pomologiczna 13 B, 96-100 Skierniewice
Tel: (46) 834-52-86; 834-52-72



F-03/PO-02 Obowiązuje od dnia 01.10.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 26-00002-01

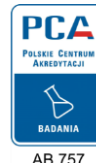
Informacje dodatkowe:

- Próbkę pobrał i dostarczył Klient. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- ZBBŻ nie ponosi odpowiedzialności za wynik w przypadku niewłaściwego pobrania i transportu próbki.
- Za dane dostarczone przez Klienta ZBBŻ nie ponosi odpowiedzialności.
- Klientowi przysługuje prawo do skargi w terminie 14 dni od daty wystawienia sprawozdania.
- ZBBŻ przestrzega zasad poufności, ochrony danych osobowych i praw Klienta.

Załączniki: brak

Autoryzował:

.....
Podpis



F-03/PO-02 Obowiązuje od dnia 01.10.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 26-00002-01

Tabela 1b. GC-MS/MS - SANTE/11312/2021 v2026: grupa 4 (np. rzepak, soja, orzechy, nasiona oleiste, itp.). PN-EN 15662: 2018-06. - Wykaz analizowanych substancji i ich granic oznaczalności (GO - mg/kg)

Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]
1.	Acetochlor	0.01	73.	Desmetryna	0.01	145.	Flurtamon	0.01	217.	Penkonazol (def. 396/2005)	0.01
2.	Akrynatriyna	0.01	74.	Diazynon	0.01	146.	Flusilazol	0.01	218.	Pentachloroanilina	0.01
3.	Alachlor	0.01	75.	Dichlobenyl	0.01	147.	Flutianil	0.01	219.	Permetryna (def. 396/2005)	0.01
4.	Aldryna	0.01	76.	Dichlofention	0.01	148.	Flutriafol	0.01	220.	Pertan (Etylan)	0.01
5.	Ametryna	0.01	77.	Dichlofluamid	0.01	149.	Folpet	0.01	221.	Petoksamid	0.01
6.	Aminokarb	0.01	78.	Dichlorfos	0.01	150.	Fonofos	0.01	222.	Pikoksystrobina	0.01
7.	Antrachinon	0.01	79.	Dichloroanilina, 3,5-	0.01	151.	Forat	0.01	223.	Pikolinafen	0.01
8.	Atrazyna	0.01	80.	Dichlorobenzamid, 2,6-	0.01	152.	Forat sulfon	0.01	224.	Piperofos	0.01
9.	Azakonazol	0.01	81.	Dichlorobenzofenon-p,p	0.01	153.	Forat sulfotlenek	0.01	225.	Piperonylobutoksyd	0.01
10.	Azoksystrobina	0.01	82.	Dieldryna	0.01	154.	Formotion	0.01	226.	Piraklostrobina	0.01
11.	Azynofos etylowy	0.01	83.	Difenokonazol	0.01	155.	Fosalon	0.01	227.	Pirazofos	0.01
12.	Azynofos metylowy	0.01	84.	Difenyloamina	0.01	156.	Ftalimid	0.01	228.	Pirochilon	0.01
13.	Beflubutamid	0.01	85.	Dikloran	0.01	157.	Furalaksyl	0.01	229.	Pirydaben	0.01
14.	Benalaksyl (def. 396/2005)	0.01	86.	Dikofol o.p	0.01	158.	Furatiokarb	0.01	230.	Pirydalyl	0.01
15.	Benfluralina	0.01	87.	Dikofol p,p	0.01	159.	gamma-Cyhalotryna	0.01	231.	Piryfenoks	0.01
16.	Bifenazat	0.01	88.	Dimetachlor	0.01	160.	Halfenproks	0.01	232.	Pirymetanil	0.01
17.	Bifenazat diazen	0.01	89.	Dimetomorf (def. 396/2005)	0.01	161.	Heksachlorobenzen (HCB)	0.01	233.	Piryminos etylowy	0.01
18.	Bifenoks	0.01	90.	Dimoksystrobina	0.01	162.	Heksachlorocykloheksan (HCH), alfa	0.01	234.	Piryminos metylowy	0.01
19.	Bifentryna (def. 396/2005)	0.01	91.	Dinikonazol (def. 396/2005)	0.01	163.	Heksachlorocykloheksan (HCH), beta	0.01	235.	Pirywikarb	0.01
20.	Bitertanol (def. 396/2005)	0.01	92.	Dinitramina	0.01	164.	Heksakonazol	0.01	236.	Pirywikarb desmetylowy	0.01
21.	Boskalid	0.01	93.	Dinobuton	0.01	165.	Heptachlor	0.01	237.	Piryproksyfen	0.01
22.	Bromfenwinfos	0.01	94.	Dioksabenzofos	0.01	166.	Heptachlor cis-epoksyd (izomer B)	0.01	238.	Procymidon	0.01
23.	Bromocykfen	0.01	95.	Dioksakarb	0.01	167.	Heptenofos	0.01	239.	Profam	0.01
24.	Bromofos etylowy	0.01	96.	Disulfoton	0.01	168.	Imazalil (def. 396/2005)	0.01	240.	Profenofos	0.01
25.	Bromofos metylowy	0.01	97.	Disulfoton sulfon	0.01	169.	Iprobenfos	0.01	241.	Profuralina	0.01
26.	Bromopropylat	0.01	98.	Disulfoton sulfotlenek	0.01	170.	Iprodion	0.01	242.	Promekarb	0.01
27.	Bupirydat	0.01	99.	Ditalimfos	0.01	171.	Izofenfos etylowy	0.01	243.	Prometon	0.01
28.	Buprofezyna	0.01	100.	Dodemorf	0.01	172.	Izofenfos metylowy	0.01	244.	Prometryna	0.01
29.	Butachlor	0.01	101.	Edifenfos	0.01	173.	Izofetamid	0.01	245.	Propachlor (def. 396/2005)	0.01
30.	Butafenacyl	0.01	102.	Endosulfan alfa	0.01	174.	Izokarbifos	0.01	246.	Propargit	0.01
31.	Butylat	0.01	103.	Endosulfan beta	0.01	175.	Jodofenfos	0.01	247.	Propazyna	0.01
32.	Chinalfos	0.01	104.	Endosulfan siarczan	0.01	176.	Kaptan	0.01	248.	Propetamfos	0.01
33.	Chinoksyfen	0.01	105.	Endryna	0.01	177.	Karbaryl	0.01	249.	Propikonazol (def. 396/2005)	0.01
34.	Chinometonat	0.01	106.	EPN	0.01	178.	Karboksyna	0.01	250.	Propyzamid	0.01
35.	Chlodynafop propargilowy	0.01	107.	Epoksykonazol	0.01	179.	Krezoksym metylowy	0.01	251.	Protiofos	0.01
36.	Chlomezon	0.01	108.	Esfenwalerat	0.01	180.	Krymidyna	0.01	252.	Protikonazol, destio (def. 396/2005)	0.01
37.	Chlordan, -cis	0.01	109.	Etakonazol	0.01	181.	Kumafos	0.01	253.	Pydiflumetofen	0.01
38.	Chlordan, -oxy	0.01	110.	Etalfluralina	0.01	182.	Kwintocen	0.01	254.	Pyretryny	0.1
39.	Chlordan, -trans	0.01	111.	Etion	0.01	183.	lambda-Cyhalotryna	0.01	255.	Pyriofenon	0.01
40.	Chlorfenwinfos	0.01	112.	Etofenproks	0.01	184.	Lindan (def. 396/2005)	0.01	256.	Resmetryna (def. 396/2005)	0.01
41.	Chlorobenzylid	0.01	113.	Etofumesat	0.01	185.	Malation	0.01	257.	Silafluofen	0.01
42.	Chlorobenzylat	0.01	114.	Etofumesat, -2-keto	0.01	186.	Mandestrobina	0.01	258.	Spiromesifen	0.01
43.	Chlorobufam	0.01	115.	Etoprofos	0.01	187.	Mefenturylkonazol	0.01	259.	Sulfotep	0.01
44.	Chlorofenapir	0.01	116.	Etrymfos	0.01	188.	Mekarbam	0.01	260.	Symazyna	0.01
45.	Chlorofenson	0.01	117.	Fenamifos	0.01	189.	Mepanipiryrym	0.01	261.	tau-Fluwalinat (def. 396/2005)	0.01
46.	Chloromefos	0.01	118.	Fenarymof	0.01	190.	Meprotil	0.01	262.	Tebufenpirad	0.01
47.	Chloropiryfos	0.005	119.	Fenazachin	0.01	191.	Metakryfos	0.01	263.	Tebukonazol	0.01
48.	Chloropiryfos metylowy	0.01	120.	Fenbukonazol (def. 396/2005)	0.01	192.	Metalaksyl (def. 396/2005)	0.01	264.	Technazen	0.01
49.	Chloroprofamid	0.01	121.	Fenchlorfos	0.01	193.	Metazachlor	0.01	265.	Teflutryna (def. 396/2005)	0.01
50.	Chloropropylat	0.01	122.	Fenheksamid	0.01	194.	Metkonazol (def. 396/2005)	0.01	266.	Terbacyl	0.01
51.	Chlorotal dimetylowy	0.01	123.	Fenitrotion	0.01	195.	Metoksychlor	0.01	267.	Terbufos	0.01
52.	Chlorotalonil	0.01	124.	Fenoksykarb	0.01	196.	Metolachlor (def. 396/2005)	0.01	268.	Terbutryna	0.01
53.	Chlorotiofos	0.01	125.	Fenotryna (def. 396/2005)	0.01	197.	Metrybuzyna	0.01	269.	Tetrachlorwinfos	0.01
54.	Chlortion	0.01	126.	Fenpropatryna	0.01	198.	Metydation	0.01	270.	Tetradifon	0.01
55.	Cyflutryna (def. 396/2005)	0.01	127.	Fenpropidyna (def. 396/2005)	0.01	199.	Mewinfos (def. 396/2005)	0.01	271.	Tetrahydroftalimid	0.01
56.	Cyjanofenfos	0.01	128.	Fenpropimorf (def. 396/2005)	0.01	200.	Molinat	0.01	272.	Tetrakonazol (def. 396/2005)	0.01
57.	Cyjanofos	0.01	129.	Fenpyrazamina	0.01	201.	Monolinuron	0.01	273.	Tetrametryna	0.01
58.	Cykloat	0.01	130.	Fention	0.01	202.	Mychlobutanil (def. 396/2005)	0.01	274.	Tetrasul	0.01
59.	Cypermetyryna (def. 396/2005)	0.01	131.	Fenwalerat	0.01	203.	Nitralina	0.01	275.	Tiobenkarb	0.01
60.	Cypermetyryna-alfa	0.01	132.	Fipronil	0.01	204.	Nitrapiryryna	0.01	276.	Tolchlofos metylowy	0.01
61.	Cyprazyna	0.01	133.	Fipronil desulfinyl	0.01	205.	Nitrofen	0.01	277.	Tolilofluamid	0.01
62.	Cyprodynil	0.01	134.	Fipronil sulfon	0.01	206.	Nitrotal izopropylowy	0.01	278.	Triadimefon	0.01
63.	Cyprokonazol	0.01	135.	Fluchinkonazol	0.01	207.	Nuarmol	0.01	279.	Triadimenol (def. 396/2005)	0.01
64.	DDD-o,p'	0.01	136.	Fluchloralina	0.01	208.	Oksadiazon	0.01	280.	Triatlat	0.01
65.	DDD-p,p'	0.01	137.	Flucytrynat (def. 396/2005)	0.01	209.	Oksadiksyl	0.01	281.	Triazofos	0.01
66.	DDE-o,p'	0.01	138.	Fludoksionil	0.01	210.	Oksyfluorofen	0.01	282.	Trifloksystrobina	0.01
67.	DDE-p,p'	0.01	139.	Fluensulfon	0.01	211.	Pachlobutrazol (def. 396/2005)	0.01	283.	Triflumizol	0.01
68.	DDM	0.01	140.	Flumetralina	0.01	212.	Paration etylowy	0.01	284.	Trifluralina	0.01
69.	DDT-o,p'	0.01	141.	Flumioksazyna	0.01	213.	Paration metylowy	0.01	285.	Winchlozolina	0.01
70.	DDT-p,p'	0.01	142.	Fluorodifen	0.01	214.	Pencykuron	0.01			
71.	Deltametryna (def. 396/2005)	0.01	143.	Fluotrimazol	0.01	215.	Pendimetalina	0.01			
72.	Demeton-S	0.01	144.	Fluoprimidol	0.01	216.	Penflufen (def. 396/2005)	0.01			



F-03/PO-02 Obowiązuje od dnia 01.10.2025

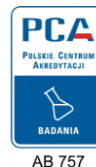
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 26-00002-01

Tabela 2b. LC-MS/MS - SANTE/11312/2021 v2026: grupa 4 (np. rzepak, soja, orzechy, nasiona oleiste, itp.). PN-EN 15662: 2018-06. - Wykaz analizowanych substancji i ich granic oznaczalności (GO - mg/kg)

Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]
1.	Abamektyna	0.01	61.	DMPF	0.01	121.	Izofetamid	0.01	181.	Pirydafol	0.01
2.	Acefat	0.01	62.	Emamektyna B1a	0.01	122.	Izoksaben	0.01	182.	Piryfenoks	0.01
3.	Acetamipryd	0.01	63.	Emamektyna B1b	0.01	123.	Izoksafłutol	0.01	183.	Piryproksyfen	0.01
4.	Achlonifen	0.01	64.	Etametsulfuron metylowy	0.01	124.	Izoksation	0.01	184.	Prochloraz	0.01
5.	Aldikarb	0.01	65.	Etiofenkarb	0.01	125.	Izoprokarb	0.01	185.	Prochloraz BTS 44595	0.01
6.	Aldikarb sulfon	0.01	66.	Etoksazol	0.01	126.	Izoprotiolan	0.01	186.	Prochloraz BTS 44596	0.01
7.	Aldikarb sulfotlenek	0.01	67.	Etyrymol	0.01	127.	Izoproturon	0.01	187.	Prokwinazyd	0.01
8.	Ametotradyna	0.01	68.	Famoksadon	0.01	128.	Izopyrazam	0.01	188.	Propachizafof	0.01
9.	Amidosulfuron	0.01	69.	Fenamidon	0.01	129.	Jodosulfuron metylowy (def. 396/2005)	0.01	189.	Propamokarb (def. 396/2005)	0.01
10.	Amisulbrom	0.01	70.	Fenamifos	0.01	130.	Kadusafos	0.01	190.	Propoksur	0.01
11.	Azadyrachtyna	0.01	71.	Fenamifos sulfon	0.01	131.	Karbaryl	0.01	191.	Propoksykarbazon	0.01
12.	Azoksystrobina	0.01	72.	Fenamifos sulfotlenek	0.01	132.	Karbendazym (def. 396/2005)	0.01	192.	Prosulfokarb	0.01
13.	Azyprotryna	0.01	73.	Fenbukonazol (def. 396/2005)	0.01	133.	Karbetamid (def. 396/2005)	0.01	193.	Prosulfuron	0.01
14.	BAC C8	0.01	74.	Fenfuram	0.01	134.	Karbofuran	0.01	194.	Pymetrozyna	0.01
15.	BAC C10	0.01	75.	Fenheksamid	0.01	135.	Karbofuran 3-hydroksy	0.01	195.	Pyroksulam	0.01
16.	Beflubutamid	0.01	76.	Fenmedifam	0.01	136.	Karbofuran 3-keto	0.01	196.	Rimsulfuron	0.01
17.	Bendiokarb	0.01	77.	Fenobukarb	0.01	137.	Karfentrazon etylowy	0.01	197.	Rotenon	0.01
18.	Bentiawalikarb izopropyl (def. 396/2005)	0.01	78.	Fenoksaprop-P-etylowy	0.01	138.	Lenacyl	0.01	198.	Saflufenacyl	0.01
19.	Benzowindylfupyr	0.01	79.	Fenpiroksymat	0.01	139.	Linuron	0.01	199.	Siltiofam	0.01
20.	Biksafen	0.01	80.	Fenpropidyna (def. 396/2005)	0.01	140.	Lufenuron (def. 396/2005)	0.01	200.	Spinetoram (def. 396/2005)	0.01
21.	Boskalid	0.01	81.	Fenpropimorf (def. 396/2005)	0.01	141.	Malaokson	0.01	201.	Spinosad (def. 396/2005)	0.01
22.	Bromacyl	0.01	82.	Fensulfotion	0.01	142.	Malation	0.01	202.	Spirodiklofen	0.01
23.	Bromukonazol (def. 396/2005)	0.01	83.	Fensulfotion okson	0.01	143.	Mandipropamid (def. 396/2005)	0.01	203.	Spiroksamina (def. 396/2005)	0.01
24.	Chinochlamina	0.1	84.	Fensulfotion okson sulfon	0.01	144.	Metaflumizon (def. 396/2005)	0.01	204.	Spirotetramat	0.01
25.	Chizalofop etylowy	0.01	85.	Fensulfotion sulfon	0.01	145.	Metalaksyl (def. 396/2005)	0.01	205.	Spirotetramat -enol	0.01
26.	Chizalofop - przepisać wynik z listy 3	0.01	86.	Fention	0.01	146.	Metamidofos	0.01	206.	Spirotetramat -enol-glukozyd	0.01
27.	Chlodynafof propargilowy	0.01	87.	Fention okson	0.01	147.	Metamitron	0.01	207.	Spirotetramat -keto hydroksy	0.01
28.	Chlofentezyna	0.01	88.	Fention okson sulfon	0.01	148.	Metazachlor	0.01	208.	Spirotetramat -monohydroksy	0.01
29.	Chlorantraniliprol	0.01	89.	Fention sulfon	0.01	149.	Metiokarb	0.01	209.	Sulfoksafłor (def. 396/2005)	0.01
30.	Chloridazon	0.01	90.	Fention sulfotlenek	0.01	150.	Metiokarb sulfon	0.01	210.	Sulfometuron metylowy	0.005
31.	Chloropiryfos	0.01	91.	Fentoat	0.01	151.	Metiokarb sulfotlenek	0.01	211.	Sulfosulfuron	0.01
32.	Chlorosulfuron	2	92.	Flonikamid	0.005	152.	Metobromuron	0.01	212.	Tebufenozyd	0.01
33.	Chlorotoluron	0.01	93.	Florasulam	0.01	153.	Metoksuron	0.01	213.	Tebufenpirad	0.01
34.	Chlotianidyna	0.01	94.	Flufenacet (def. 396/2005)	0.01	154.	Metoksyfenozyd	0.01	214.	Tebukonazol	0.01
35.	Chromafenozyd	0.01	95.	Flufenoksuron	0.01	155.	Metolachlor-S (def. 396/2005)	0.01	215.	Teflubenzuron	0.01
36.	Cyflufenamid (def. 396/2005)	0.01	96.	Fluksapyroksad	0.01	156.	Metomyl	0.01	216.	Tepraloksydym	0.01
37.	Cyflumetofen (def. 396/2005)	0.01	97.	Fluoksastrobina (def. 396/2005)	0.01	157.	Metoprottryna	0.01	217.	Terbufos	0.01
38.	Cyjanotraniliprol	0.01	98.	Fluopikolid	0.01	158.	Metosulam	0.01	218.	Terbufos okson	0.01
39.	Cyjazofamid	0.01	99.	Fluopyram	0.01	159.	Metrafenon	0.01	219.	Terbufos sulfon	0.01
40.	Cykloksydym	0.01	100.	Flupyradifuron	0.01	160.	Metsulfuron metylowy	0.01	220.	Terbufos sulfotlenek	0.01
41.	Cymiazol	0.01	101.	Flurochloridon (def. 396/2005)	0.01	161.	Monokrotofos	0.01	221.	Terbutylazyna	0.01
42.	Cymoksanil	0.01	102.	Flutianil	0.01	162.	Monuron	0.01	222.	Tiabendazol	0.01
43.	Cyprokonazol	0.01	103.	Flutolanil	0.01	163.	Napropamid (def. 396/2005)	0.01	223.	Tiachlopyrd	0.01
44.	DEET	0.01	104.	Flutriafof	0.01	164.	Nikosulfuron	0.01	224.	Tiametoksam	0.01
45.	Demeton-S metylsulfonowy	0.01	105.	Foksym	0.01	165.	Nitenpiram	0.01	225.	Tienkarbazon metylowy	0.01
46.	Demeton-S metylowy	0.01	106.	Foramsulfuron	0.01	166.	Oksadiksyf	0.01	226.	Tifensulfuron metylowy	0.01
47.	Oksydemeton metylowy	0.01	107.	Formetanat (def. 396/2005)	0.01	167.	Oksamyl	0.01	227.	Tiofanat metylowy	0.01
48.	Desmedifam	0.01	108.	Fosmet	0.01	168.	Oksykarboksyna	0.01	228.	Tiometon	0.01
49.	Dietofenkarb	0.01	109.	Fosmet okson	0.01	169.	Ometoat	0.01	229.	Tolfenpirad	0.01
50.	Diflubenzuron	0.01	110.	Fostiazat	0.01	170.	Paraokson metylowy	0.01	230.	Topramezon	0.01
51.	Diflufenikan	0.01	111.	Fuberidazol	0.01	171.	Paration etylowy	0.01	231.	Tralkoksydym (def. 396/2005)	0.01
52.	Dikrotofos	0.01	112.	Halofenozyd	0.01	172.	Paration metylowy	0.01	232.	Trichlorfon	0.01
53.	Dimetenamid (def. 396/2005)	0.01	113.	Heksafłumuron	0.01	173.	Pencykuron	0.01	233.	Tricyklazol	0.01
54.	Dimetoat	0.01	114.	Heksytiazoks (def. 396/2005)	0.01	174.	Pendimetalina	0.01	234.	Tridemorf	0.01
55.	Dinotefuran	0.01	115.	Imazalil (def. 396/2005)	0.01	175.	Pentiopirad	0.01	235.	Triflumizol	0.01
56.	Disulfoton	0.01	116.	Imazapik	0.01	176.	Petoksamid	0.01	236.	Triflumuron	0.01
57.	Disulfoton sulfon	0.01	117.	Imidachlopyrd	0.01	177.	Pinoksaden	0.01	237.	Triflusaluron metylowy	0.01
58.	Disulfoton sulfotlenek	0.01	118.	Indoksakarb (def. 396/2005)	0.01	178.	Piperonylobutoksyd	0.01	238.	Tritikonazol	0.01
59.	Diuron	0.01	119.	Ipkonazol	0.01	179.	Pirochilon	0.01	239.	Tritosulfuron	0.01
60.	DMF	0.01	120.	Iprowalikarb	0.01	180.	Pirydaben	0.01	240.	Zoksamid	0.01



**INSTYTUT OGRODNICTWA
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**
ul. Konstytucji 3 Maja 1/3, 96-100 Skierniewice
ZAKŁAD BADANIA BEZPIECZEŃSTWA ŻYWNOŚCI
ul. Pomologiczna 13 B, 96-100 Skierniewice
Tel: (46) 834-52-86; 834-52-72



F-03/PO-02 Obowiązuje od dnia 01.10.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 26-00002-01

Glifosat - LC-MS/MS - SANTE/11312/2021 v2026: grupa 4, 5 (np. rzepak, zboża). EURL-SRM QuPPe-Method ver. 12.1 (March, 2023).

- Wykaz analizowanych substancji i ich granic oznaczalności (GO - mg/kg)

Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	Lp.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]
1.	Glifosat	0.05	3.	Glufosynat	0.025	5.	N-Acetylo-Glufosynat (metab Glufosynatu)	0.025			
2.	Kation trimetylosulfoniowy	0.05	4.	MPP (metabolit Glufosynatu)	0.025	6.	Etefon	0.01			