



HAMILTON



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 495465/26/GDY

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: ALLNUTRITION FRULOVE CHOCO IN JELLY 300G BANANA Partia: 11.2026/1151/2026
Data przyjęcia próbki	02.06.2026	Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 495465/26/GDY Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	05.06.2026	
Data zakończenia badań	10.06.2026	
Data sprawozdania z badań	10.06.2026	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Pestycydy - F&V - Lista XL (GC) ^{1) 2) 3)} PN-EN 15662:2018-06 (GC-MS/MS)		
Przebadane pestycydy	mg/kg	poniżej granicy oznaczalności
* Pestycydy - F&V - Lista XL (LC) ^{1) 2) 3)} PN-EN 15662:2018-06 (LC-MS/MS)		
Przebadane pestycydy	mg/kg	poniżej granicy oznaczalności

- 1) Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.
- 2) Niepewność pomiaru $\pm 50\%$, zgodnie z dokumentem SANTE/11312/2021 v2026.
- 3) Lista oznaczanych pozostałości pestycydów wraz z granicami oznaczalności znajduje się w Załączniku Lista-F&V-XL

Autoryzował sprawozdanie z badań:
ID: 1331, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Analiz Pozostałości Pestycydów- Słomczyn

Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:
Słomczyn 80, 05-600 Grójec

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych i badanych próbek. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób poboru próbek, warunki ich transportu oraz za informacje dostarczone przez Klienta, w tym dane mogące mieć wpływ na ważność wyników badań. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeśli w dokumencie odniesienia wskazanym przez Zleceniodawcę nie określono kryterium dla danego badania lub badań w analizowanej matrycy, stwierdzenie zgodności nie jest możliwe. Jeżeli w kolumnie „wynik” przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego metody. Jeśli dla takiego rezultatu badania podana jest rozszerzona niepewność pomiaru, to dotyczy ona wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku gdy Laboratorium opiera się na rezultacie badania, w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl.

* Badanie akredytowane

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

Pestycydy - F&V - Lista XL (GC)

L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
1	Prothiophos	0,005-5,0	34	Bupirimate	0,005-5,0	67	Chlorthal-dimethyl	0,005-5,0
2	2,3,5,6-Tetrachloroaniline	0,005-5,0	35	Buprofezin	0,005-5,0	68	Chlorthion	0,005-5,0
3	2,4,5-T methyl ester	0,005-5,0	36	Butachlor	0,005-5,0	69	Chlorthiophos	0,005-5,0
4	2,4,6-Trichlorophenol	0,005-5,0	37	Butafenacil	0,005-5,0	70	Chlozolate	0,005-5,0
5	2-phenylphenol	0,005-5,0	38	Butralin	0,005-5,0	71	Cinidon-ethyl	0,005-5,0
6	3,4,5-Trimethacarb (Landrin)	0,005-5,0	39	Butylate	0,005-5,0	72	Clodionaop-propargyl	0,005-5,0
7	4-Bromo-2-chlorophenol	0,005-5,0	40	Cadusafos	0,005-5,0	73	Clomazone	0,005-5,0
8	Acibenzolar-S-methyl	0,005-5,0	41	Captan	0,005-5,0	74	Clomeprop	0,005-5,0
9	Aclonifen	0,005-5,0	42	Captan (sum of captan and THPI, expressed as captan)	0,005-5,0	75	Cloquintocet-mexyl	0,005-5,0
10	Acrinathrin	0,005-5,0	43	Captan metabolite THPI	0,005-5,0	76	Crimidine	0,005-5,0
11	Alachlor	0,005-5,0	44	Carbaryl	0,005-5,0	77	Crufomate	0,005-5,0
12	Aldrin	0,001-5,0	45	Carbophenothion (-ethyl)	0,005-5,0	78	Cyanofenphos	0,005-5,0
13	Aldrin and dieldrin combined expressed as dieldrin	0,001-5,0	46	Carbophenothion-methyl	0,005-5,0	79	Cyanophos	0,005-5,0
14	Allethrin	0,005-5,0	47	Carboxin	0,005-5,0	80	Cyflufenamid (sum of cyflufenamid (Z-isomer) and its E-isomer, expressed as cyflufenamid)	0,005-5,0
15	Ametryn	0,005-5,0	48	Chinomethionate	0,005-5,0	81	Cyfluthrin (sum of isomers)	0,005-5,0
16	Amisulbrom	0,005-5,0	49	Chlorbenside	0,005-5,0	82	Cyhalofop-butyl	0,005-5,0
17	Anthraquinone	0,005-5,0	50	Chlorbufam	0,005-5,0	83	Cyhalothrin-gamma	0,005-5,0
18	Azaconazole	0,005-5,0	51	Chlordane (sum of cis- and trans-chlordane)	0,005-5,0	84	Cyhalothrin-lambda	0,005-5,0
19	Beflubutamid	0,005-5,0	52	Chlordane, cis	0,005-5,0	85	Cypermethrin (cypermethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	0,005-5,0
20	Benalaxyl (sum of isomers)	0,005-5,0	53	Chlordane, trans	0,005-5,0	86	Cyphenothrin	0,005-5,0
21	Benfluralin	0,005-5,0	54	Chlordecone	0,005-5,0	87	Cyprodinil	0,005-5,0
22	Benfuresate	0,005-5,0	55	Chlordimeform	0,005-5,0	88	Dazomet	0,005-5,0
23	Benoxacor	0,005-5,0	56	Chlorfenapyr	0,005-5,0	89	DDD-o,p'	0,005-5,0
24	Benzoylprop-ethyl	0,005-5,0	57	Chlorfenprop-methyl	0,005-5,0	90	DDD-p,p'	0,005-5,0
25	Bifenox	0,005-5,0	58	Chlorfenson	0,005-5,0	91	DDE-o,p'	0,005-5,0
26	Bifenthrin (sum of isomers)	0,005-5,0	59	Chlorfenvinphos	0,005-5,0	92	DDE-p,p'	0,005-5,0
27	Biphenyl	0,005-5,0	60	Chlormephos	0,005-5,0	93	DDT (sum of p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE and p,p'-TDE (DDD) expressed as DDT)	0,005-5,0
28	Bitertanol	0,005-5,0	61	Chlorobenzilate	0,005-5,0	94	DDT-o,p'	0,005-5,0
29	Bromfenvinfos (-ethyl)	0,005-5,0	62	Chloroneb	0,005-5,0	95	DDT-p,p'	0,005-5,0
30	Bromocyclen	0,005-5,0	63	Chloropropylate	0,005-5,0	96	Deltamethrin	0,005-5,0
31	Bromophos (-methyl)	0,005-5,0	64	Chlorpropham	0,005-5,0	97	Desmetryn	0,005-5,0
32	Bromophos-ethyl	0,005-5,0	65	Chlorpyrifos (-ethyl)	0,005-5,0			
33	Bromopropylate	0,005-5,0	66	Chlorpyrifos-methyl	0,005-5,0			

L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
98	Dialifos	0,005-5,0	131	Endosulfan (sum of alpha- and beta- isomers and endosulfan-sulphate expresses as endosulfan)	0,005-5,0	164	Fenuron	0,005-5,0
99	Di-allate (sum of isomers)	0,005-5,0	132	Endosulfan alpha isomer	0,005-5,0	165	Fenvalerate (any ratio of constituent isomers (RR, SS, RS & SR) including esfenvalerate)	0,005-5,0
100	Diazinon	0,005-5,0	133	Endosulfan beta isomer	0,005-5,0	166	Fipronil	0,001-5,0
101	Dibromobenzophenon-4.4	0,005-5,0	134	Endosulfan sulphate	0,005-5,0	167	Fipronil (sum fipronil + sulfone metabolite (MB46136) expressed as fipronil)	0,001-5,0
102	Dichlobenil	0,005-5,0	135	Endrin	0,001-5,0	168	Fipronil sulfide	0,001-5,0
103	Dichlofenthion	0,005-5,0	136	Endrin ketone	0,005-5,0	169	Fipronil sulfone	0,001-5,0
104	Dichlormid	0,005-5,0	137	EPN	0,005-5,0	170	Fipronil-desulfinyl	0,001-5,0
105	Dichlorobenzophenone-4.4	0,005-5,0	138	Epoxiconazole	0,005-5,0	171	Flamprop-isopropyl	0,005-5,0
106	Dichlorvos	0,005-5,0	139	EPTC	0,005-5,0	172	Flamprop-methyl	0,005-5,0
107	Diclobutrazol	0,005-5,0	140	Etaconazole	0,005-5,0	173	Fluazifop-P-buthyl	0,005-5,0
108	Dicloran	0,005-5,0	141	Ethalfuralin	0,005-5,0	174	Fluchloralin	0,005-5,0
109	Dicofol (sum of p, p' and o,p' isomers)	0,005-5,0	142	Ethiolate	0,005-5,0	175	Flucythrinate (sum of isomers)	0,005-5,0
110	Dieldrin	0,001-5,0	143	Ethion	0,005-5,0	176	Fludioxonil	0,005-5,0
111	Dimethachlor	0,005-5,0	144	Ethofumesate	0,005-5,0	177	Flumetralin	0,005-5,0
112	Dimethenamid (sum of isomers)	0,005-5,0	145	Ethoprophos (Ethoprop)	0,005-5,0	178	Flumioxazin	0,005-5,0
113	Dimethipin	0,005-5,0	146	Ethoxyquin	0,005-5,0	179	Fluorodifen	0,005-5,0
114	Dimethomorph (sum of isomers)	0,005-5,0	147	Ethychlozate	0,005-5,0	180	Fluotrimazole	0,005-5,0
115	Dimetilan	0,005-5,0	148	Etofenprox	0,005-5,0	181	Fluquinconazole	0,005-5,0
116	Dimoxystrobin	0,005-5,0	149	Etridiazole	0,005-5,0	182	Flurenol-butyl	0,005-5,0
117	Diniconazole (sum of isomers)	0,005-5,0	150	Etrimphos	0,005-5,0	183	Flurochloridon	0,005-5,0
118	Dinitramine	0,005-5,0	151	Fenarimol	0,005-5,0	184	Flurprimidol	0,005-5,0
119	Dinoseb	0,005-5,0	152	Fenazaquin	0,005-5,0	185	Flusilazole	0,005-5,0
120	Dinoterb	0,005-5,0	153	Fenbuconazole	0,005-5,0	186	Flutolanil	0,005-5,0
121	Dioxacarb	0,005-5,0	154	Fenchlorphos (Ronnell)	0,005-5,0	187	Flutriafol	0,005-5,0
122	Dioxathion (sum of isomers)	0,005-5,0	155	Fenchlorphos oxon	0,005-5,0	188	Fluvalinate-tau	0,005-5,0
123	Diphenamid	0,005-5,0	156	Fenfluthrin	0,005-5,0	189	Folpet	0,005-5,0
124	Diphenylamine	0,005-5,0	157	Fenhexamid	0,005-5,0	190	Folpet (sum of folpet and phthalimide, expressed as folpet)	0,005-5,0
125	Disulfoton	0,001-5,0	158	Fenitrothion	0,005-5,0	191	Fonophos	0,005-5,0
126	Disulfoton sulfone	0,001-5,0	159	Fenpiclonil	0,005-5,0	192	Furametpyr	0,005-5,0
127	Disulfoton sulfoxide	0,001-5,0	160	Fenpropathrin	0,005-5,0	193	Halfenprox	0,005-5,0
128	Ditalimfos	0,005-5,0	161	Fenpropidin	0,005-5,0	194	HCH alpha isomer	0,005-5,0
129	Dodemorph	0,005-5,0	162	Fenpropimorph	0,005-5,0	195	HCH beta isomer	0,005-5,0
130	Edifenphos	0,005-5,0	163	Fenson	0,005-5,0			

L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
196	HCH delta isomer	0,005-5,0	229	Methacrifos	0,005-5,0	262	Pencycuron	0,005-5,0
197	HCH epsilon isomer	0,005-5,0	230	Methidathion	0,005-5,0	263	Pendimethalin	0,005-5,0
198	HCH gamma isomer (Lindane)	0,005-5,0	231	Methiocarb (Mercaptodimethur)	0,005-5,0	264	Pentachloroaniline	0,005-5,0
199	Heptachlor	0,0025-5,0	232	Methiocarb (sum of methiocarb and methiocarb sulfoxide and sulfone, expressed as methiocarb)	0,005-5,0	265	Pentachloroanisole	0,005-5,0
200	Heptachlor (sum of heptachlor and heptachlor epoxide expressed as heptachlor)	0,0025-5,0	233	Methiocarb sulfone	0,005-5,0	266	Pentachlorobenzene	0,005-5,0
201	Heptachlor epoxide, cis	0,001-5,0	234	Methoprotetryne	0,005-5,0	267	Pentachlorochlor	0,005-5,0
202	Heptachlor epoxide, trans	0,001-5,0	235	Methoxychlor	0,005-5,0	268	Permethrin (sum of isomers)	0,005-5,0
203	Heptenophos	0,005-5,0	236	Metolachlor	0,005-5,0	269	Perthane	0,005-5,0
204	Hexachlorobenzene (HCB)	0,001-5,0	237	Metribuzin	0,005-5,0	270	Phenkapton	0,005-5,0
205	Hexaconazole	0,005-5,0	238	Mevinphos (sum of E- and Z-isomers)	0,005-5,0	271	Phenothrin (sum of isomers)	0,005-5,0
206	Hexazinone	0,005-5,0	239	Mirex	0,005-5,0	272	Phorate	0,005-5,0
207	Imazalil	0,005-5,0	240	Molinate	0,005-5,0	273	Phorate oxone	0,005-5,0
208	Iodofenphos	0,005-5,0	241	Monalide	0,005-5,0	274	Phorate oxone sulfone	0,005-5,0
209	Ioxynil-octanoate	0,005-5,0	242	Myclobutanil (sum of isomers)	0,005-5,0	275	Phorate sulfone	0,005-5,0
210	Ipconazole	0,005-5,0	243	Naled	0,005-5,0	276	Phosalone	0,005-5,0
211	Iprobenfos	0,005-5,0	244	Naphtalene	0,005-5,0	277	Phtalimide	0,005-5,0
212	Iprodione	0,005-5,0	245	Nitralin	0,005-5,0	278	Picoxystrobin	0,005-5,0
213	Isazofos	0,005-5,0	246	Nitrapyrin	0,005-5,0	279	Piperonyl butoxide	0,005-5,0
214	Isocarbophos	0,005-5,0	247	Nitrofen	0,001-5,0	280	Pirimicarb	0,005-5,0
215	Isodrin	0,005-5,0	248	Nitrothal-isopropyl	0,005-5,0	281	Pirimicarb-desmethyl	0,005-5,0
216	Isufenphos (-ethyl)	0,005-5,0	249	Norflurazon	0,005-5,0	282	Pirimiphos-ethyl	0,005-5,0
217	Isopropalin	0,005-5,0	250	Nuarimol	0,005-5,0	283	Pirimiphos-methyl	0,005-5,0
218	Isoxadifen-ethyl	0,005-5,0	251	Octachlordipropylether (S 421)	0,005-5,0	284	Pirimiphos-methyl. N-Desethyl-	0,005-5,0
219	Kresoxim-methyl	0,005-5,0	252	Ofurace	0,005-5,0	285	Procymidone	0,005-5,0
220	Lambda-cyhalothrin (includes gamma-cyhalothrin) (sum of R,S and S,R isomers)	0,005-5,0	253	Oxadiazon	0,005-5,0	286	Profenophos	0,005-5,0
221	Lenacil	0,005-5,0	254	Oxadixyl	0,005-5,0	287	Profluralin	0,005-5,0
222	Leptophos	0,005-5,0	255	Oxycarboxin	0,005-5,0	288	Prometon	0,005-5,0
223	Mecarbam	0,005-5,0	256	Oxychlordane (Octachlorepoxyde)	0,005-5,0	289	Prometryn	0,005-5,0
224	Mepanipirim	0,005-5,0	257	Oxyfluorfen	0,005-5,0	290	Propachlor	0,005-5,0
225	Mepanipirim-2-hydroxypropyl	0,005-5,0	258	Parathion-ethyl	0,005-5,0	291	Propazine	0,005-5,0
226	Mepronil	0,005-5,0	259	Parathion-methyl	0,005-5,0	292	Propetamphos	0,005-5,0
227	Metazachlor	0,005-5,0	260	Pebulate	0,005-5,0	293	Propham	0,005-5,0
228	Metconazole (sum of isomers)	0,005-5,0	261	Penconazole (sum of isomers)	0,005-5,0	294	Propiconazole (sum of isomers)	0,005-5,0
						295	Prothioconazole: prothioconazole-desthio (sum of isomers)	0,005-5,0



L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
296	Prothioconazole-desthio	0,005-5,0	330	Thiobencarb	0,005-5,0
297	Pyrazophos	0,005-5,0	331	Thiometon	0,005-5,0
298	Pyridaben	0,005-5,0	332	Thionazin	0,005-5,0
299	Pyrifenox (sum of isomers)	0,005-5,0	333	Tolclofos-methyl	0,005-5,0
300	Pyrifluquinazon	0,005-5,0	334	Tolyfluanid	0,005-5,0
301	Pyrimethanil	0,005-5,0	335	Transfluthrin	0,005-5,0
302	Pyrimidifen	0,005-5,0	336	Triadimefon	0,005-5,0
303	Pyriproxyfen	0,005-5,0	337	Triadimenol	0,005-5,0
304	Quinalphos	0,005-5,0	338	Tri-allate	0,005-5,0
305	Quinoxifen	0,005-5,0	339	Triazamate	0,005-5,0
306	Quintozene	0,005-5,0	340	Triazophos	0,005-5,0
307	Resmethrin (sum of isomers)	0,005-5,0	341	Trichloronate	0,005-5,0
308	Sebuthylazine	0,005-5,0	342	Tricyclazole	0,005-5,0
309	Silaneophan (Silafuofen)	0,005-5,0	343	Trietazine	0,005-5,0
310	Simeconazole	0,005-5,0	344	Trifloxystrobin	0,005-5,0
311	Spiromesifen	0,005-5,0	345	Trifluralin	0,005-5,0
312	Spiroxamine (sum of isomers)	0,005-5,0	346	Uniconazole	0,005-5,0
313	Sulfallate	0,005-5,0	347	Vinclozolin	0,005-5,0
314	Sulfentrazone	0,005-5,0			
315	Sulfotep	0,005-5,0			
316	Tebuconazole	0,005-5,0			
317	Tebufenpyrad	0,005-5,0			
318	Tecnazene	0,005-5,0			
319	Tefluthrin	0,005-5,0			
320	Terbacil	0,005-5,0			
321	Terbufos	0,001-5,0			
322	Terbufos sulfone	0,0025-5,0			
323	Terbuthylazine-desethyl	0,005-5,0			
324	Terbutryn	0,005-5,0			
325	Tetrachlorvinphos	0,005-5,0			
326	Tetraconazole (sum of constituent isomers)	0,005-5,0			
327	Tetradifon	0,005-5,0			
328	Tetraethyl pyrophosphate (TEPP)	0,005-5,0			
329	Tetrasul	0,005-5,0			

Pestycydy - F&V - Lista XL (LC)

L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
1	2,4,5-T	0,005-5,0	30	Amitraz metabolite N-(2,4-dimethylphenyl)formamide (DMF)	0,005-5	60	Bromacil	0,005-3
2	2,4-D	0,01-5,0	31	Anilazine	0,005-5	61	Bromoxynil	0,01-5
3	2,4-D (sum of 2,4-D, its salts, its esters and its conjugates, expressed as 2,4-D)	0,01-5,0	32	Anilofos	0,005-5	62	Butocarboxim	0,005-3
4	2,4-DB	0,01-5,0	33	Aramite	0,005-5	63	Butocarboxim sulfoxide	0,005-3
5	3,5-Dichloroaniline	0,005-5	34	Atrazine-desethyl	0,005-5	64	Buturon	0,005-3
6	3,5-Xylyl methylcarb (XMC)	0,005-5	35	Atrazine-desisopropyl	0,005-5	65	Carbendazim	0,005-3,0
7	4-Bromophenylurea	0,005-1,0	36	Azimsulfuron	0,005-5	66	Carbendazim and benomyl (sum of benomyl and carbendazim expressed as carbendazim)	0,005-3,0
8	4-Chlorophenoxyacetic acid (4-CPA)	0,005-5	37	Azinphos-ethyl	0,005-5	67	Carbetamide (sum of carbetamide and its S isomer)	0,005-3,0
9	Abamectin (Avermectin B1a)	0,005-5,0	38	Azinphos-methyl	0,005-5	68	Carbetamide (sum of isomers)	0,005-3,0
10	Abamectin (sum of avermectin B1a, avermectin B1b and delta-8,9 isomer of avermectin B1a, expressed as avermectin B1a)	0,005-5,0	39	Aziprotryne	0,005-5	69	Carbofuran	0,001-5,0
11	Acephate	0,005-3,0	40	Azoxystrobin	0,005-5,0	70	Carbofuran (sum of carbofuran (including any carbofuran generated from carbosulfan, benfuracarb or furathiocarb) and 3-OH carbofuran expressed as carbofuran)	0,001-5,0
12	Acetamiprid	0,005-3,0	41	Barban	0,005-5	71	Carbofuran 3-OH	0,001-5,0
13	Acetochlor	0,005-3,0	42	Bendiocarb	0,005-5	72	Carbosulfan	0,001-5,0
14	Acibenzolar acid	0,005-5	43	Benfuracarb	0,001-5,0	73	Carfentrazone-ethyl	0,005-5
15	Acibenzolar-S-methyl (sum of acibenzolar-S-methyl and acibenzolar acid (free and conjugated), expressed as acibenzolar-S-methyl)	0,005-5	44	Benodanil	0,005-5	74	Carpropamid	0,005-5
16	Acifluorfen	0,005-5	45	Benomyl	0,005-5,0	75	Chlorantraniliprole	0,005-5,0
17	Alanycarb	0,005-5	46	Bensulfuron-methyl	0,005-3	76	Chlorbromuron	0,005-1
18	Aldicarb	0,005-3	47	Bensulide	0,005-5	77	Chlorfluazuron	0,005-1
19	Aldicarb (sum of aldicarb, its sulfoxide and its sulfone, expressed as aldicarb)	0,005-3	48	Bentazon	0,01-5	78	Chloridazon (Pyrazon)	0,005-3
20	Aldicarb sulfone	0,005-3	49	Bentazone-8-hydroxy	0,01-5	79	Chlormesulone (Sulcotrione)	0,01-5
21	Aldicarb sulfoxide	0,005-3	50	Benthiavalicarb (Benthiavalicarb-isopropyl (KIF-230 R-L) and its enantiomer (KIF-230 S-D) and its diastereomers (KIF-230 S-L and KIF-230 R-D), expressed as benthiavalicarb-isopropyl)	0,005-5,0	80	Chlorotoluron	0,005-3
22	Ametoctradin	0,005-3,0	51	Benzimidazole	0,005-5	81	Chloroxuron	0,005-3
23	Amidosulfuron	0,005-3	52	Benzovindiflupyr	0,005-1,0	82	Chlorsulfuron	0,005-3
24	Aminocarb	0,005-3	53	Benzoximate	0,005-3	83	Chlorthiamid	0,005-5
25	Aminopyralid	0,01-5	54	Bifenazate	0,005-5,0	84	Chromafenozide	0,005-3
26	Amitraz	0,005-3	55	Bifenazate (sum of bifenazate plus bifenazate-diazene expressed as bifenazate)	0,005-5,0	85	Cinmethylin	0,005-1,0
27	Amitraz (amitraz including the metabolites containing the 2,4-dimethylaniline moiety expressed as amitraz)	0,005-3,0	56	Bifenazate-diazene	0,005-5,0	86	Cinosulfuron	0,005-1
28	Amitraz metabolite BTS 27271 (DMPF)	0,005-5	57	Bioallethrin	0,005-5	87	Clethodim	0,005-5,0
29	Amitraz metabolite DMA (2,4-dimethylaniline)	0,025-1,0	58	Bixafen	0,005-5	88	Clethodim (sum of sethoxydim and clethodim including degradation products calculated as sethoxydim)	0,005-5,0
			59	Boscalid	0,005-3,0			

L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
89	Climbazole	0,005-3	123	Diflubenzuron	0,005-1	157	Fensulfothion	0,0025-5
90	Clodinafop	0,005-5	124	Diflufenican	0,005-3	158	Fensulfothion oxon	0,0025-5
91	Clofentezine	0,005-5	125	Dimefox	0,005-3	159	Fensulfothion sulfone	0,0025-5
92	Clopyralid	0,01-5	126	Dimefuron	0,005-3	160	Fenthion	0,005-5
93	Cloquintocet	0,005-5	127	Dimepiperate	0,005-5	161	Fenthion oxon	0,005-5
94	Clothianidin	0,005-3,0	128	Dimethoate	0,005-3,0	162	Fenthion sulfone	0,005-5
95	Coumaphos	0,005-3	129	Dinocap (sum of isomers)	0,005-5	163	Fenthion sulfoxide	0,005-5
96	Coumoxystrobin	0,005-5	130	Dinotefuran	0,005-5	164	Flazasulfuron	0,005-1,0
97	Crotoxyphos	0,005-1	131	Dipropetryn	0,005-5	165	Flonicamid	0,005-1,0
98	Cyanazine	0,005-3	132	Dithianon	0,01-5	166	Flonicamid (sum of flonicamid, TFNA and TFNG expressed as flonicamid)	0,005-1,0
99	Cyantraniliprole	0,005-5	133	Diuron	0,005-1	167	Flonicamid metabolite TFNA	0,005-1,0
100	Cyazofamid	0,005-3,0	134	DMST	0,005-5	168	Flonicamid metabolite TFNG	0,005-1,0
101	Cyclanilide	0,005-5	135	DNOC	0,005-5	169	Florasulam	0,005-5
102	Cycloate	0,005-3	136	Dodine	0,01-5	170	Florpyrauxifen-benzyl	0,005-1,0
103	Cycloxydim	0,005-3,0	137	Emamectin B1a and its salts, expressed as emamectin B1a (free base)	0,005-5,0	171	Fluazifop-P (sum of all the constituent isomers of fluazifop, its esters and its conjugates, expressed as fluazifop)	0,005-3,0
104	Cyflumetofen (sum of isomers)	0,005-5	138	Ethametsulfuron - methyl	0,005-5	172	Fluazifop-P-methyl	0,005-5,0
105	Cymoxanil	0,005-3,0	139	Ethiofencarb	0,005-5	173	Fluazinam	0,005-3,0
106	Cyproconazole	0,005-3,0	140	Ethiofencarb sulfone	0,005-3	174	Fluazuron	0,005-3
107	Demeton-S	0,005-3	141	Ethiofencarb sulfoxide	0,005-3	175	Flubendiamide	0,005-5
108	Demeton-S-methyl	0,01-3	142	Ethiprole	0,005-5	176	Flufenacet	0,005-3
109	Demeton-S-methyl sulfone	0,005-3	143	Ethirimol	0,005-3	177	Flufenoxuron	0,005-3
110	Demeton-S-methyl sulfoxide (Oxydemeton-methyl)	0,005-3	144	Etoxazole	0,005-5	178	Fluometuron	0,005-3
111	Desmedipham	0,005-3,0	145	Famophos (Famphur)	0,005-5	179	Fluopicolide	0,005-3,0
112	Dicamba	0,01-5	146	Famoxadone	0,005-3,0	180	Fluopyram	0,005-5,0
113	Dichlofluanid	0,005-5	147	Fenamidone	0,005-3,0	181	Fluoroglycofen-ethyl	0,005-5
114	Dichlorobenzamide-2,6 (BAM)	0,005-5	148	Fenchlorazol-ethyl	0,005-5	182	Fluoxastrobin	0,005-5
115	Dichlorprop (sum of isomers)	0,005-5	149	Fenfuram	0,005-3	183	Flupyradifurone	0,005-5
116	Diclofop	0,005-5	150	Fenobucarb	0,005-3	184	Fluroxypyr (sum of fluroxypyr, its salts, its esters, and its conjugates, expressed as fluroxypyr)	0,01-5
117	Diclofop (sum diclofop - methyl and diclofop acid expressed as diclofop-methyl)	0,005-5	151	Fenoprop (2,4,5-TP)	0,005-5	185	Fluroxypyr-meptyl	0,01-5
118	Diclofop-methyl	0,005-5	152	Fenoxaprop-ethyl	0,005-3	186	Flurtamone	0,005-3
119	Dicrotophos	0,005-3	153	Fenoxycarb	0,005-3	187	Fluthiacet-methyl	0,005-3
120	Diethyltoluamide (DEET)	0,005-5,0	154	Fenpicoxamid	0,005-1,0	188	Flutianil	0,005-5
121	Difenoconazole	0,005-3,0	155	Fenpyrazamine	0,005-5			
122	Difenoxuron	0,005-5	156	Fenpyroximate	0,005-3,0			

L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
189	Fluxapyroxad	0,005-5	219	Ioxynil (sum of ioxynil and its salts, expressed as ioxynil)	0,005-3	251	Methomyl	0,005-3
190	Fomesafen	0,005-5	220	Iprovalicarb	0,005-3	252	Methoxyfenozide	0,005-3,0
191	Foramsulfuron	0,005-5	221	Isofenphos-methyl	0,005-3	253	Metobromuron	0,005-5
192	Forchlorfenuron	0,005-3	222	Isoprocab	0,005-3	254	Metolcarb	0,005-3
193	Formothion	0,005-5,0	223	Isoprothiolane	0,005-3	255	Metosulam	0,005-3
194	Fosthiazate	0,005-3,0	224	Isopyrazam	0,005-5	256	Metoxuron	0,005-3
195	Fuberidazole	0,005-3	225	Isoxaben	0,005-3	257	Metrafenone	0,005-3
196	Furalaxyl	0,005-3	226	Isoxaflutole	0,005-3	258	Metsulfuron-methyl	0,005-1
197	Furathiocarb	0,001-5,0	227	Isoxathion	0,005-3	259	Milbemectin (sum of milbemycin A4 and milbemycin A3, expressed as milbemectin)	0,005-3
198	Halauxifen-methyl	0,005-1,0	228	Lactofen	0,005-5	260	Milbemectin A3	0,005-3
199	Halauxifen-methyl (sum of halauxifen-methyl and X11393729 (halauxifen), expressed as halauxifen-methyl) (halauxifen-methyl halauxifen)	0,005-1,0	229	Linuron	0,005-5,0	261	Milbemectin A4	0,005-3
200	Halofenozide	0,005-3	230	Malaoxon	0,005-3	262	Monocrotophos	0,005-5
201	Halosufuron-methyl	0,005-5	231	Malathion	0,005-3	263	Monolinuron	0,005-5
202	Haloxypop	0,0025-5	232	Malathion (sum of malathion and malaoxon expressed as malathion)	0,005-3	264	Monuron	0,005-3
203	Haloxypop (sum of haloxypop, its esters, salts and conjugates expressed as haloxypop (sum of the R- and S- isomers at any ratio))	0,0025-5,0	233	Mandipropamid (any ratio of constituent isomers)	0,005-3,0	265	N,N-dimethylsulfamide	0,005-5
204	Haloxypop-2-ethoxyethyl	0,0025-5	234	Matrine	0,005-3,0	266	Napropamide	0,005-3,0
205	Haloxypop-methyl	0,0025-5	235	MCPA	0,01-5	267	Neburon	0,005-5
206	Hexaflumuron	0,005-5	236	MCPB	0,01-5	268	Nicosulfuron	0,005-3
207	Hexythiazox	0,005-3,0	237	Mecoprop (sum of isomers)	0,01-5	269	Nitenpyram	0,005-5
208	Icaridin (Picaridin)	0,005-5	238	Mefenacet	0,005-1,0	270	Novaluron	0,01-5
209	Imazamox (Sum of imazamox and its salts, expressed as imazamox)	0,005-5	239	Mefenpyr-diethyl	0,005-3	271	Omethoate	0,003-3,0
210	Imazapyr	0,005-5	240	Mefentrifluconazole	0,01-1,0	272	Oryzalin	0,005-5
211	Imazaquin	0,005-5	241	Meptyldinocap	0,005-5	273	Oxamyl	0,001-1,0
212	Imazethapyr	0,005-5	242	Mesosulfuron-methyl	0,005-5	274	Oxamyl-oxim	0,005-5
213	Imazosulfuron	0,005-5	243	Mesotrione	0,01-5	275	Oxasulfuron	0,005-5
214	Imibenconazole	0,005-5	244	Metaflumizone (sum of isomers)	0,005-3,0	276	Oxaziclomefone	0,005-5
215	Imidacloprid	0,005-3,0	245	Metalaxyl and metalaxyl-M (metalaxyl including other mixtures of constituent isomers including metalaxyl-M (sum of isomers))	0,005-5,0	277	Oxfendazole	0,005-5
216	Indaziflam	0,005-5	246	Metamitron	0,005-3,0	278	Paclobutrazol	0,005-3
217	Indoxacarb (sum of indoxacarb and its R enantiomer)	0,005-3,0	247	Methabenzthiazuron	0,005-3	279	Paraoxon-ethyl	0,005-3
218	Iodosulfuron-methyl	0,005-1	248	Methamidophos	0,005-1	280	Paraoxon-methyl	0,005-3
			249	Methfuroxam	0,005-5	281	Pencycuron-PB-amine	0,005-1,0
			250	Methiocarb sulfoxide	0,005-5,0	282	Penflufen	0,005-5
						283	Penoxsulam	0,005-5

L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
284	Penthiopyrad	0,005-5	317	Pyraclofos	0,005-3	348	Sodium 5-nitroguaiacolate	0,005-5
285	Pethoxamid	0,005-5,0	318	Pyraclostrobin	0,005-3,0	349	Spinetoram (sum of spinetoram-J and spinetoram-L)	0,005-5
286	Phenmedipham	0,005-5,0	319	Pyraflufen-ethyl	0,005-5	350	Spinosad (spinosad, sum of spinosyn A and spinosyn D)	0,005-3,0
287	Phenthoate	0,005-3	320	Pyraflufen-ethyl (Sum of pyraflufen-ethyl and pyraflufen, expressed as pyraflufen-ethyl)	0,005-5	351	Spinosyn A	0,005-3,0
288	Phorate sulfoxide	0,005-5	321	Pyrasulfotole	0,005-5	352	Spinosyn D	0,005-3,0
289	Phosmet	0,005-5,0	322	Pyrethrins - Cinerini I	0,005-5,0	353	Spirodiclofen	0,005-3,0
290	Phosmet oxon	0,005-5,0	323	Pyrethrins - Cinerini II	0,005-5,0	354	Spirotetramat	0,005-5,0
291	Phosphamidon (sum of isomers)	0,005-3	324	Pyrethrins - Jasmolin I	0,005-5,0	355	Spirotetramat and spirotetramat-enol (sum of), expressed as spirotetramat	0,005-5,0
292	Picloram	0,01-5	325	Pyrethrins - Jasmolin II	0,005-5,0	356	Spirotetramat-enol	0,005-5,0
293	Picolinafen	0,005-5	326	Pyrethrins - Pyrethrin I	0,005-5,0	357	Spirotetramat-enolglucosid	0,005-5,0
294	Pinoxaden	0,005-5	327	Pyrethrins - Pyrethrin II	0,005-5,0	358	Spirotetramat-ketohydroxy	0,005-5,0
295	Pirimicarb-desmethyl-formamido	0,005-5	328	Pyridaphenthion	0,005-3	359	Spirotetramat-monohydroxy	0,005-5,0
296	Primisulfuron-methyl	0,005-3	329	Pyridate	0,005-5,0	360	Sulfosulfuron	0,005-1
297	Prochloraz	0,005-3,0	330	Pyriofenone	0,005-1,0	361	Sulfoxaflor	0,005-5
298	Prochloraz (sum of prochloraz, BTS 44595 (M201-04) and BTS 44596 (M201-03), expressed as prochloraz)	0,005-3,0	331	Pyroxsulam	0,005-5	362	Sulprofos	0,005-5
299	Prochloraz metabolite BTS40348	0,005-5,0	332	Quinclorac	0,005-5	363	Sum of metobromuron and 4-bromophenylurea, expressed as metobromuron	0,005-1,0
300	Prochloraz metabolite BTS44595	0,005-5,0	333	Quinmerac (sum of quinmerac and its metabolites BH 518-2 and BH 518-4 expressed as quinmerac)	0,005-5	364	Tebufenozide	0,005-5
301	Prochloraz metabolite BTS44596	0,005-5,0	334	Quinoclamine	0,005-5	365	Tebutam	0,005-1,0
302	Promecarb	0,005-3,0	335	Quizalofop (sum of isomers)	0,005-5,0	366	Teflubenzuron	0,005-1
303	Propachlor OA	0,005-5	336	Quizalofop (sum of quizalofop, its salts, its esters (including propaquizafop) and its conjugates, expressed as quizalofop (any ratio of constituent isomers))	0,005-5,0	367	Tembotrion	0,005-5
304	Propamocarb	0,005-5,0	337	Quizalofop-p-ethyl	0,005-5,0	368	Temephos	0,005-3
305	Propamocarb (Sum of propamocarb and its salts, expressed as propamocarb)	0,005-5,0	338	Quizalofop-p-tefuryl	0,005-5,0	369	Tepaloxymid	0,005-3
306	Propamocarb-N-desmethyl	0,005-1,0	339	Rimsulfuron	0,005-5	370	Terbufos sulfoxide	0,0025-5
307	Propamocarb-N-oxid	0,005-1,0	340	Saflufenacil	0,005-5	371	Terbumeton	0,005-3
308	Propanil	0,005-5	341	Secbumeton	0,005-3	372	Terbutylazine	0,005-3,0
309	Propaquizafop	0,005-5,0	342	Sedaxane	0,005-1,0	373	Tetramethrin (sum of isomers)	0,005-3
310	Propargite	0,005-3,0	343	Sethoxydim	0,005-5	374	Thiabendazole	0,005-3
311	Propoxycarbazone	0,005-5	344	Silthiofam	0,005-3	375	Thiacloprid	0,005-3,0
312	Propyzamide	0,005-3	345	Simazine	0,005-5	376	Thiamethoxam	0,005-1,0
313	Proquinazid	0,005-3,0	346	Simetryn	0,005-3	377	Thifensulfuron-methyl	0,005-1
314	Prosulfocarb	0,005-3,0	347	Sintofen	0,005-1,0	378	Thiocylam hydrogenoxaolate	0,005-5
315	Prosulfuron	0,005-1				379	Thiodicarb	0,005-3
316	Pymetrozine	0,005-3				380	Thiofanox	0,005-1



L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
381	Thiofanox sulfone	0,005-5
382	Thiofanox sulfoxide	0,005-3
383	Thiophanate (-ethyl)	0,005-5
384	Thiophanate-methyl	0,01-3,0
385	Tolfenpyrad	0,005-5
386	Tralkoxydim (sum of isomers)	0,005-3
387	Triasulfuron	0,005-1
388	Tribenuron-methyl	0,005-5
389	Tribufos (DEF)	0,005-5
390	Trichlorfon	0,005-5,0
391	Triclopyr	0,005-5
392	Tridemorph	0,005-5
393	Trifloxysulfuron	0,005-5
394	Triflumizole	0,005-5
395	Triflumizole-amino	0,005-5
396	Triflumurion	0,005-3
397	Triflusulfuron-methyl	0,005-5
398	Triforine	0,005-5
399	Trinexapac-ethyl	0,005-3
400	Triticonazole	0,005-3
401	Tritosulfuron	0,01-5
402	Valifenalate	0,005-5,0
403	Vamidothion	0,005-3
404	Vamidothion sulfone	0,005-5
405	Vamidothion sulfoxide	0,005-5
406	Xylilcarb	0,005-5
407	Zoxamide	0,005-3,0



HAMILTON



FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 495465/26/GDY

KONIEC SPRAWOZDANIA