



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 577426/24/GDY

Zleceniodawca SUPLEMENT.IO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Frezerów 3 20-209 Lublin		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: Revolife O!Mega squad suplement diety o smaku truskawkowo- malinowym. Partia: LOT240820 Data produkcji: 12.09.2024 Data przydatności: 19.02.2026
Data przyjęcia próbki	18.09.2024	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	19.09.2024	
Data zakończenia badań	26.09.2024	
Data utworzenia sprawozdania	26.09.2024	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Liczba drobnoustrojów w 30°C ⁴⁾ PN-EN ISO 4833-1:2013-12; PN-EN ISO 4833- 1:2013-12/A1:2022-06	jtk/g	5,0x10 ¹ [2,3x10 ¹ ; 1,1x10 ²]	-	-
* Liczba drożdży i pleśni w 25°C PN-ISO 7954:1999 (wycofana)	jtk/g	<1,0x10 ¹	-	-
* Obecność bakterii z rodzaju Salmonella spp. w 25 g PN-EN ISO 6579-1:2017-04; PN-EN ISO 6579- 1:2017-04/A1:2020-09	w 25 g	Nie wykryto	-	-
* Obecność Escherichia coli w 1 g PN-ISO 7251:2006	w 1 g	Nie wykryto	-	-
* Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) w 1 g PN-EN ISO 6888-3:2004; PN-EN ISO 6888- 3:2004/AC:2005	w 1 g	Nie wykryto	-	-
* Zawartość pierwiastków ^{2) 5) 7)} PN-EN 15763:2010				
Ołów (Pb)	mg/kg	0,040 ± 0,010	≤ 3,0	Zgodny
Kadm (Cd)	mg/kg	0,021 ± 0,005	≤ 1,0	Zgodny
Rtęć (Hg)	mg/kg	< 0,0010 (0,0010 ± 0,0002)	≤ 0,10	Zgodny
* Pestycydy - SCR1 - wyd. VI z dn. 08.06.2020 ^{1) 3) 5) 6)} LMBG-00.00-34:1999 (DFG S19) z wyłączeniem modułu E9				
Przebadane pestycydy	mg/kg	poniżej granicy oznaczalności	-	-

- 1) Rozporządzenie (WE) nr 396/2005 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 lutego 2005 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów pozostałości pestycydów w żywności i paszy pochodzenia roślinnego i zwierzęcego oraz na ich powierzchni, zmieniające dyrektywę Rady 91/414/EWG ze zm.
- 2) Specyfikacja Zleceniodawcy.
- 3) Lista SCR1 wyd. VI z dn. 08.06.2020 r. zawiera oznaczane związki wraz z granicami oznaczalności.
- 4) Zamieszczona rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana zgodnie z ISO 19036 i opiera się na standardowej niepewności pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, przy poziomie ufności 95%. Złożoną niepewność standardową przyjęto jako równe odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej.
- 5) Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.



HAMILTON

FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 577426/24/GDY

- 6) Niepewność pomiaru $\pm 50\%$, zgodnie z dokumentem SANTE/11312/2021 v2.
- 7) Rozporządzenie Komisji (UE) 2023/915 z dnia 25 kwietnia 2023 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów niektórych zanieczyszczeń w żywności oraz uchylające rozporządzenie (WE) nr 1881/2006 ze zm.

Autoryzował:

ID: 295, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii

ID: 418, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Chromatografii Gazowej

ID: 458, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii

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

Adres laboratorium:

Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek. 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. Jeżeli w kolumnie „wynik” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. 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 - SCR1 - wyd. VI z dn. 08.06.2020

L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]	L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
1	Aldrin	0,005-0,5	33	Endosulfan alpha isomer	0,01-50		Metalaxyl and metalaxyl-M (metalaxyl including other mixtures of constituent isomers including metalaxyl-M (sum of isomers))	0,01-20
2	Aldrin and dieldrin combined expressed as dieldrin	0,005-0,5	34	Endosulfan beta isomer	0,01-50	64		
3	Azinphos-ethyl	0,01-0,5	35	Endosulfan sulphate	0,01-50	65	Methacrifos	0,01-0,5
4	Azinphos-methyl	0,01-2	36	Endrin	0,005-1	66	Methamidophos	0,01-10
5	Bifenthrin (sum of isomers)	0,01-20	37	Ethion	0,005-5	67	Methidathion	0,01-1
6	Bromophos (-methyl)	0,005-4	38	Etrimphos	0,005-1	68	Methoxychlor	0,005-1
7	Bromophos-ethyl	0,01-0,5	39	Fenchlorphos	0,005-0,5	69	Metolachlor	0,01-1
8	Captan	0,01-5	40	Fenitrothion	0,005-4	70	Metribuzin	0,005-1
9	Carbophenothion	0,01-1	41	Fenson	0,005-1	71	Mevinphos (sum of isomers)	0,01-1
10	Chlordane (sum of cis- and trans-chlordane)	0,005-0,5	42	Fensulfothion	0,01-1	72	Mirex	0,005-1
11	Chlordane, cis	0,005-0,5	43	Fenthion	0,01-2	73	Myclobutanil (sum of isomers)	0,01-5
12	Chlordane, trans	0,005-0,5	44	Fenvalerate (sum of isomers)	0,01-0,5	74	Nuarimol	0,01-1
13	Chlorfenson	0,01-0,5	45	Fluvalinate-tau	0,01-1	75	Omethoate	0,01-1
14	Chlorfenvinphos	0,01-2	46	Folpet	0,01-20	76	Oxychlordane (Octachlorepoxyde)	0,005-0,5
15	Chlorothalonil	0,005-20	47	Fonophos	0,005-0,5	77	Paraaxon-methyl	0,01-1
16	Chlorpyrifos	0,005-5	48	HCH alpha isomer	0,005-1	78	Parathion	0,01-1
17	Chlorpyrifos-methyl	0,005-2	49	HCH beta isomer	0,005-1	79	Parathion-methyl	0,005-1
18	Cypermethrin (sum of isomers)	0,02-50	50	HCH delta isomer	0,005-1	80	Parathion-methyl (sum of parathion-methyl and paraaxon-methyl expressed as parathion-methyl)	0,005-1
19	DDD-o,p'	0,005-2	51	Heptachlor	0,005-1	81	Penconazole (sum of isomers)	0,01-1
20	DDD-p,p'	0,005-2	52	Heptachlor (sum of heptachlor and heptachlor epoxide expressed as heptachlor)	0,005-1	82	Pentachloroaniline	0,005-1
21	DDE-o,p'	0,005-2	53	Heptachlor epoxide, cis	0,005-1	83	Permethrin (sum of isomers)	0,01-0,5
22	DDE-p,p'	0,005-2	54	Heptachlor epoxide, trans	0,005-1	84	Phenthoate	0,01-1
23	DDT (sum of p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE and p,p'-TDE (DDD) expressed as DDT)	0,005-2	55	Heptenophos	0,005-1	85	Phorate	0,01-0,5
24	DDT-o,p'	0,005-2	56	Hexachlorobenzene (HCB)	0,005-0,5	86	Phosalone	0,005-4
25	DDT-p,p'	0,005-2	57	Isodrin	0,005-1	87	Phosmet	0,005-0,5
26	Diazinon	0,01-2	58	Isofenphos (-ethyl)	0,005-0,5	88	Phosphamidon (sum of isomers)	0,01-1
27	Dichlofenthion	0,01-1	59	Lindane (HCH gamma isomer)	0,005-1	89	Pirimicarb	0,01-2
28	Dichlofluanid	0,005-10	60	Malaoxon	0,01-1	90	Pirimiphos-ethyl	0,005-4
29	Dichlorvos (DDVP)	0,01-0,5	61	Malathion	0,005-10	91	Pirimiphos-methyl	0,005-4
30	Dicofol (sum of isomers)	0,01-4	62	Malathion (sum of malathion and malaoxon expressed as malathion)	0,005-1	92	Procymidone	0,01-20
31	Dieldrin	0,005-1,5	63	Mecarbam	0,01-0,5	93	Profenophos	0,01-10
32	Endosulfan (sum of alpha- and beta- isomers and endosulfan-sulphate expresses as endosulfan)	0,01-50				94	Propachlor	0,02-0,5

L.p.	Związek	Zakres [mg/kg]
95	Propetamphos	0,01-1
96	Propiconazole (sum of isomers)	0,01-1
97	Propyzamide	0,01-2
98	Pyrazophos	0,01-0,5
99	Pyridaphenthion	0,01-1
100	Quinalphos	0,01-0,5
101	Quintozene	0,01-1
102	Quintozene (sum of quintozene and pentachloro-aniline expressed as quintozene)	0,005-1
103	Simazine	0,01-1
104	Sulfotep	0,005-1
105	Tecnazene	0,01-0,5
106	Terbuthylazine	0,01-0,5
107	Tetramethrin (sum of isomers)	0,01-1
108	Tetrasul	0,005-1
109	Thiometon	0,01-1
110	Trifluralin	0,005-1
111	Vinclozolin	0,005-20



HAMILTON

FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 577426/24/GDY

KONIEC SPRAWOZDANIA