



Badanie na obecność pozostałości pestycydów

Raport badania zrealizowany na zlecenie AURA CARE sp. z o.o.
Przedmiotem zlecenia był produkt "**Magnez dla dzieci**" (EAN: 5907006404885)
Dokument o numerze referencyjnym: IRiBS™ / Z/368/26-B53 / 2026

 Sprawozdanie z badań nr S/368/26-B53

Pestycydy

Cel badania: Weryfikacja obecności wybranych pestycydów w badanej próbce suplementu.

Przeanalizowano: 49 pestycydów



Akredytowane laboratorium
Badania wykonane przez zewnętrzną jednostkę badawczą.



Zakres badania
Badanie objęło różne grupy środków ochrony roślin, m.in. herbicydy, fungicydy oraz insektycydy.

 Podstawowe informacje

Zleceniodawca (zgodnie z informacją Klienta)

AURA CARE sp. z o.o.
Ogrodowa 65/5, 00-876 Warszawa
NIP: 5273151278

Przedmiot badań (matryca – zgodnie z informacją Klienta)

Stan próbek (zgodnie z instrukcją I-01/PO-03)

Suplement diety

Prawidłowy

Podstawa wykonania badania (nr zlecenia, nr umowy, itp.)

Data dostarczenia próbek*

Data zakończenia badania

Z/368/26

09.06.2026

29.06.2026

Miejsce wykonania analizy

Laboratorium badawczo-rozwojowe EkotechLAB, Jasia i Małgosi 1, 83-010 Straszyn

Numer akredytacji: AB 1755

 Identyfikacja próbki

Lp.	Oznaczenie próbki	Kod próbki
1.	Magnez dla dzieci	SP 1169/26

Skład przebadanego produktu: Woda oczyszczona, zagęszczony sok pomarańczowy, chlorek magnezu sześciowodny, gliceryna, magnez z czerwonych alg Lithothamnion sp., kwas mlekowy (regulator kwasowości), lizozym, kwas L-askorbinowy (przeciwutleniacz).

 Wyniki badań – Magnez dla dzieci

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik***	Jednostka
1.	SP 1169/26	Biphenyl pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
2.	SP 1169/26	2,6-Dichlorobenzonitrile pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
3.	SP 1169/26	3,4-Dichloroaniline pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
4.	SP 1169/26	Methacrifos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
5.	SP 1169/26	Ethalfuralin pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
6.	SP 1169/26	Trifluralin pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
7.	SP 1169/26	Benfluralin pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
8.	SP 1169/26	Tetrahydrophthalimide pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
9.	SP 1169/26	Tetrachloronitrobenzene pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
10.	SP 1169/26	2,3,5,6-Tetrachloroaniline pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
11.	SP 1169/26	Profluralin pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
12.	SP 1169/26	Diphenylamine pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
13.	SP 1169/26	Sulfotepp pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
14.	SP 1169/26	Fluchloralin pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
15.	SP 1169/26	Terbufos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
16.	SP 1169/26	Pentachloronitrobenzene pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
17.	SP 1169/26	Dichloran pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
18.	SP 1169/26	Pentachlorobenzonitrile pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
19.	SP 1169/26	Prodiamine pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
20.	SP 1169/26	Pentachloroaniline pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
21.	SP 1169/26	Chlorothalonil pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
22.	SP 1169/26	Fenchlorphos (Ronnel) pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
23.	SP 1169/26	Tolclofos-methyl pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
24.	SP 1169/26	Isopropalin pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
25.	SP 1169/26	Malathion pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
26.	SP 1169/26	Dichlofluanid pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
27.	SP 1169/26	Bromophos methyl pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
28.	SP 1169/26	Pendimethalin pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
29.	SP 1169/26	Fenthion pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
30.	SP 1169/26	Bromophos-ethyl pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
31.	SP 1169/26	Chlorfenvinphos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
32.	SP 1169/26	Tolyfluanid pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
33.	SP 1169/26	Bromfenvinphos methyl pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg
34.	SP 1169/26	Prothiofos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	 <1	mg/kg

☰ Wyniki badań – Magnez dla dzieci

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik***	Jednostka
35.	SP 1169/26	Oxyfluorfen pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
36	SP 1169/26	Tetrachlorvinphos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
37.	SP 1169/26	Bromfenvinphos ethyl pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
38.	SP 1169/26	Profenofos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
39.	SP 1169/26	Fenamiphos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
40.	SP 1169/26	Iodofenphos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
41.	SP 1169/26	Chlorthiophos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
42.	SP 1169/26	Nitrofen pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
43.	SP 1169/26	Ethion pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
44.	SP 1169/26	Sulprofos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
45.	SP 1169/26	Carbophenothion pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
46.	SP 1169/26	Nitralin pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
47.	SP 1169/26	Edifenphos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
48.	SP 1169/26	Leptophos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg
49.	SP 1169/26	Coumaphos pestycyd	PB-CL-4:2019/wyd.2. z 04.06.2020/GCMS/NA	✔ <1	mg/kg

✔ Nie wykryto żadnych pestycydów w badanym suplemencie.

Produkt wolny od zanieczyszczeń

* Metoda zapisana w postaci: nr procedury badawczej / nr wydania / data wydania / technika analityczna / A –akredytowana, NA– nieakredytowana, P–badania wykonane przez dostawcę usług zewnętrznych.

** Granica oznaczalności 1 mg/kg.


mgr. Paweł Ryćko

Sporządził i autoryzował: **Paweł Ryćko**
Kierownik działu badań analitycznych i Instytutu IRiBS™

*** Niepewność pomiaru wyrażona jest na życzenie Klienta lub kiedy ma to znaczenie dla interpretacji wyników – jako niepewność rozszerzona przy poziomie prawdopodobieństwa 95% i współczynniku rozszerzenia k=2; podana niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania i transportu próbek. Bez pisemnej zgody sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

Koniec sprawozdania