



GBA POLSKA Sp. z o.o.
Member of GBA GROUP
ul. Mochtyńska 65, 03-289 Warszawa

LABORATORIA BADAWCZE

mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka



AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: B/0/12/2025/798/FM/1

Zleceniodawca:

SFD S.A; 45-315 Opole, ul. Głogowska 41

Zlecenie Nr:

B/0/12/2025/798

A - metodyka akredytowana (nr akredytacji AB 1095); referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

AE - metodyka akredytowana (nr akredytacji AB 1095) z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi / równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

Przedmiot badania:

Suplementy diety

Adres odebrania:

Nazwa produktu:

ALLNUTRITION Mushrooms Lion`s Mane Drops SF0912LM/25

Data*: 16 grudnia 2025

Producent:

Brak danych

Data produkcji:

09.12.2025

Numer partii:

SF0912LM/25

Pobranie próbek wg: -

Transport próbek: Przesyłka

Odbierający: Pracownik GBA POLSKA nr: 2729

Numer próbk: 35962/12/25

Ocena próbk: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 16-12-2025

Data zakończenia badań: 27-12-2025

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U	S/OI
Ł	Arsen	mg/kg	AE	PN-EN 15763:2010		< 0,010	0,002	-
Ł	Ołów	mg/kg	AE	PN-EN 15763:2010		< 0,010	0,002	-
Ł	Rtęć	mg/kg	AE	PN-EN 15763:2010		0,0019	0,0003	-
Ł	Kadm	mg/kg	AE	PN-EN 15763:2010		< 0,0020	0,0003	-
Ł	Benzo(a)piren	µg/kg	AE	PB-258/LF wyd. 6 z dnia 23.06.2025		< 1,0	0,20	-
Ł	Suma czterech WWA (z obliczeń) (benzo(a)piren, chryzen, benzo(a)antracen, benzo(b)fluoranten)	µg/kg	AE	PB-258/LF wyd. 6 z dnia 23.06.2025		< 1,0	0,20	-
Ł	Zawartość echimidyny i heliosupiny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość erucyfoliny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-

B/0/12/2025/798/FM/1

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U	S/OI
Ł	Zawartość europiny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość heliotryny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość intermedyny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość jakobiny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość lasjokarpiny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość likopsaminy i indycyny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość monokrotaliny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku echimidyny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku erucyfoliny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku europiny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku heliosupiny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku heliotryny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku intermedyny, N-tlenku indycyny, N-tlenku echinatyny i N-tlenek rinderyny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku jakobiny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U	S/OI
Ł	Zawartość N-tlenku lasjokarpiny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku likopsaminy	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku monokrotaliny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku retrozyny i N-tlenku usaraminy	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku senecjoniny, N-tlenku integerryminy i N-tlenku senecywerniny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość N-tlenku senecyfiliny i N-tlenku spartioidyny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość retrozyny i usaraminy	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość rinderyny i echinatyny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość senecyfiliny i spartioidyny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość senecywerniny, integerryminy i senecjoniny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość senkirkiny	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość trichodesminy	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość alkaloidów pirolizydynowych (suma z obliczeń) (BfR 28)	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-
Ł	Zawartość alkaloidów pirolizydynowych (suma z obliczeń) (Rozporządzenie Komisji (UE) 2023/915)	µg/kg	A	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022		< 1,0	0,4	-

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U	S/OI
Ł	Tlenek etylenu	mg/kg	AE	PB-301/LF wyd. 4 z dnia 06.12.2022		< 0,010	0,005	-
Ł	2 - chloroetanol (jako tlenek etylenu)	mg/kg	AE	PB-301/LF wyd. 4 z dnia 06.12.2022		< 0,010	0,005	-
Ł	Tlenek etylenu (suma tlenku etylenu i 2- chloroetanolu wyrażona jako tlenek etylenu)	mg/kg	AE	PB-301/LF wyd. 4 z dnia 06.12.2022		< 0,010	0,005	-
M	Ogólna liczba drobnoustrojów	jtk/ml	AE	PN-EN ISO 4833-1:2013-12, PN-EN ISO 4833-1:2013-12/Ap1:2016-11, PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06		<1,0x10 ⁶		-
M	Liczba drożdży i pleśni	jtk/ml	AE	PN-ISO 21527-1:2009		<1,0x10 ⁶		-
M	Obecność Salmonella spp.	25ml	AE	PN-EN ISO 6579-1:2017-04, PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09		nie wykryto w 25ml		-
M	Obecność Listeria monocytogenes	25ml	AE	PN-EN ISO 11290-1:2017-07		nie wykryto w 25ml		-
M	Obecność przypuszczalnych Escherichia coli	1ml	AE	PN-ISO 7251:2006		nieobecne w 1ml		-
M	Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków)	1ml	AE	PN-EN ISO 6888-3:2004, PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005		nieobecne w 1ml		-

Data* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA POLSKA próbki jest datą: pobrania (gdy próbka pobierana jest wyłącznie przez pracownika GBA POLSKA) lub odbioru (gdy próbka odbierana jest od Klienta przez pracownika GBA POLSKA, dostarczana jest przez firmę kurierską bądź dostarczana osobiście przez Klienta).

j.m. - jednostka miary

U - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków, gdy zostało to zaznaczone w uwagach. Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta.

Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako odpowiednio „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego”. Wartości te stanowią informację o rezultatach badań. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

S/OI - stwierdzenie zgodności / opinia i interpretacja, gdzie:

S – stwierdzenie zgodności z wymaganiami lub specyfikacjami odnoszące się do wyników dla parametrów wskazanych w danym wierszu, gdzie ZGODNE oznacza zgodność, a NIEZGODNE oznacza brak zgodności.

Uzgodniona z Klientem zasada podejmowania decyzji i ryzyko z nią związane oraz identyfikacja, które specyfikacje, normy lub ich części są spełnione, a które nie, podane są w uwagach. W przypadku uzyskania rezultatów z badań, stwierdzenie zgodności dla rezultatów spełniających wymagania wskazane w Komunikacie PCA 353 z dnia 24.08.2021 jest realizowane w ramach opinii i interpretacji.

OI – opinia i interpretacja Laboratorium w odniesieniu do uzyskanych wyników jakościowych/rezultatów z badań, gdzie SPEŁNIA oznacza spełnienie wymagań, a NIE SPEŁNIA oznacza niespełnienie wymagań. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobranych lub odebranych – zgodnie z informacjami przedstawionymi w Sprawozdaniu).

Zamieszczone w Sprawozdaniu informacje wyróżnione kursywą zostały przekazane przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań.

Sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej

Miejsce wykonywania badań ("Lab."): Ł - Łąski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo, M - ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice

UWAGA: Oryginalne Sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Uwagi:

Drugim podłożem selektywnym do wykrywania obecności *Listeria monocytogenes* zgodnie z PN-EN ISO 11290-1:2017-07 jest Palcam – inkubacja w 37°C ± 1°C.

Drugim podłożem selektywnym do wykrywania obecności *Salmonella* spp. zgodnie z PN-EN ISO 6579-1:2017-04, PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09 jest RVS bulion oraz Brilliance *Salmonella*/Agar.

Do wykrywania gronkowców koagulazo-dodatnich zastosowano podłoże Braid Parker RPF/agar.

Sporządzono dnia: 30-12-2025	Autoryzował wynik: Pracownik GBA POLSKA nr: 2422 Pracownik GBA POLSKA nr: 2486 Pracownik GBA POLSKA nr: 2510 Pracownik GBA POLSKA nr: 2872	Autoryzował Sprawozdanie: Lider Zespołu ds. dokumentacji Branży Badań Żywności Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym Pracownik GBA POLSKA nr: 2942 
Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.		Oryginal pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m

Koniec Sprawozdania