

Státní zdravotní ústav

Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10

vydává

CERTIFIKÁT O ZDRAVOTNÍ BEZPEČNOSTI

Potvrzujeme, že složení a výsledky laboratorního vyšetření doplňku stravy

Performance Protein

**Distributor: BRAINMARKET s.r.o., Hladnovská 83/93, 712 00 Ostrava,
Česká republika**

je v souladu

se závaznými předpisy (tj. zejména zákonem č.110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích ve znění pozdějších předpisů, vyhl. MZ č.58/2018 Sb., o doplňcích stravy a složení potravin, nařízení EP a R (EU) č. 1169/2011 o poskytování informací o potravinách spotřebitelům, nařízení EP a R 1925/2006 o přidávání vitaminů a minerálních látek a některých dalších látek do potravin, nařízení komise (ES) č.1170/2009, které uvádí seznam vitaminů a minerálních látek a jejich forem, které lze přidávat do potravin a nařízení komise (ES) č. 915/2023 stanovující maximální hodnoty určitých kontaminantů.

Doplňující údaje:

Výrobek byl kladně posouzen SZÚ Praha

(Čj. SZÚ/02689/2025, EX 250189 ze dne 22.4.2025)

a vyšetřen akreditovanými laboratořemi Státního zdravotního ústavu Praha, Zkušební laboratoř č. 1206, Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10, Česká republika

Protokoly o zkoušce č. 4/25/089, č. 183/25/02689

a akreditovanou laboratoří Eurofins Food&Feed Testing Czech Republic s.r.o., Zkušební laboratoř č. L1546, Praha 10, Česká republika

Protokol o zkoušce č. AR-25-HD-004164-01

Osvědčení vydal SZÚ Praha na žádost distributora.

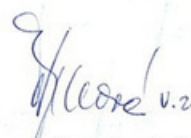
Platnost certifikátu do 24.4.2028

Číslo osvědčení: 183-075/25

V Praze dne: 24.4.2025



Ing. Daniela Winklerová
vedoucí Oddělení pro bezpečnost
speciálních druhů potravin



RNDr. Hana Bendová, Ph.D.
vedoucí Centra toxikologie
a zdravotní bezpečnosti

STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Centrum toxikologie
a zdravotní bezpečnosti
Šrobárova 49/48



Státní zdravotní ústav

Centrum toxikologie a zdravotní bezpečnosti
NRL pro mikrobiologii PBU, doplňků stravy a prostředí

Protokol o mikrobiologickém zkoušení doplňků stravy č. 183/25/02689

Zadavatel: BRAINMARKET s.r.o., Hladnovská 83/93, 712 00 Ostrava

Č. jednací: SZÚ/02689/2025, Ex 250189

Datum příjmu vzorků: 7.3.2025

Mikroorganismus		Celkový počet mikrobů	Plísně	Kvasinky	<i>E.coli</i>	<i>Salmonella spp.</i>	(jiné)
Metoda		ČSN EN ISO 4833	ČSN EN ISO 21527	ČSN EN ISO 21527	ČL 2021	ČL 2021	
Název vzorku	Č.vz. mikr. lab.	KTJ v 1 g (ml)	KTJ v 1 g (ml)	KTJ v 1 g (ml)	v 1 g (ml)	v 1 g (ml)	v 1 g (ml)
Performance Protein	51	2,0x10 ²	< 50	< 50	Neg.	Neg.	

KTJ – kolonie tvořící jednotky; < 5 = mez detekce při kvantitativním stanovení; neg. = nepřítomnost; pozit. = přítomnost

Zkoušku provedl: Bc. Sonakiya, H. Šmuhařová

Zkoušky ukončeny dne: 21.3.2025

Výsledky zkoušek se týkají pouze testovaných vzorků tak, jak byly dodány zákazníkem.

Tento protokol může být reprodukován jedině celý, jeho část pouze s písemným souhlasem vedoucího laboratoře.

Datum vystavení protokolu: 24.3.2025

Vedoucí NRL: RNDr. Vladimír Špelina, CSc.

STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV
NRL pro mikrobiologii PBU,
doplňků stravy a prostředí
Šrobárova 49/48
100 00 Praha 10

Protokol o výsledku zkoušek číslo: 4/25/089

Zákazník:	BRAINMARKET, s.r.o.
Adresa:	Hladnovská 83/93, 712 00 Ostrava
Kontaktní osoba:	SZÚ – Eva Voráčková (Tel.: 267 082 318, E-mail: eva.voracova@szu.gov.cz)
Číslo jednací:	SZU/02689/2025
Číslo expertizní:	250189

Číslo vzorku:	4/25/0588 – 4/25/0592
Vzorek¹⁾:	Viz strana 2
Typ vzorků:	Doplňky stravy
Počet vzorků:	5

Datum příjmu vzorku	3. 4. 2025 (Mgr. K. Žádná)
Způsob odběru vzorků:	Výběr vzorku určeného ke zkouškám provedl zákazník.
Zadání:	Stanovení olova v doplňcích stravy
Provedené zkoušky:	SOP č. 3D/4: Stanovení stopových prvků metodou ICP-MS (ČSN EN ISO 17294-1,2)
Zkoušku provedl/a:	V. Čermáková (příprava vzorku; 7. – 8. 4. 2025) Ing. E. Vacková (SOP č. 3D/4; 8. 4. 2025)
Datum provedení zkoušek:	7. – 8. 4. 2025
Protokol vypracoval/a:	Mgr. Kateřina Žádná
Datum vydání protokolu:	10. 4. 2025

Protokol schválil/a: Ing. Mája Čejchanová
technický vedoucí



Prohlášení laboratoře:

Výsledky zkoušek se vztahují ke vzorku, jak byl přijat od zákazníka. Laboratoř nenese odpovědnost za správnost údajů dodaných zákazníkem ¹⁾. Zkoušky byly provedeny na adrese laboratoře. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky zkoušky:

číslo vzorku	označení vzorku*		olovo
			mg/kg
4/25/0589	02689/25/2	Performance Protein	ND
mez detekce			0,03
mez stanovitelnosti			0,10
Nejistota U			-
poznámka			A

Vysvětlivky:

- ND – výsledek pod mezí detekce
- NQ – výsledek pod mezí stanovitelnosti
- A v rozsahu akreditace
- N mimo rozsah akreditace
- * označení vzorku zákazníka

Nejistota měření U je stanovena jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k = 2$ pro cca 95 % interval spolehlivosti, nevztahuje se na hodnoty pod mezí stanovitelnosti.



Konec protokolu



Zkušební laboratoř Paskov
Rudé Armády 637, 739 21 Paskov

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 4574/2025

Strana: 1

Stran celkem: 1

Zákazník: BRAINMARKET s.r.o.
Hladnovská 83/93
712 00 Ostrava

Objednávka číslo: e-mailová ze dne 10.4.2025
Analyzovaný materiál: doplněk stravy
Datum a čas příjmu: 11.4.2025 12:00
Datum provedení analýzy: 11.4.2025 - 2.5.2025
Odběr provedl: zákazník
Seznam příloh: příloha č.1, str.2 (protokol laboratorního vyšetření č. 3448/25)

Č. vzorku	Označení vzorku			
7049	Performance protein, 13.1.2026, 03231325			
Parametr	jednotka	č.vzorku: 7049	NM	Identifikace zkušební metody SOP
Lepek (gluten)	mg/kg	<5	-	L1086: SOP-CH-IM č. 34 část A
				Akr
				SA

Poznámka:

Výsledky analýz se vztahují na vzorek, jak byl přijat.

Informace uvedené v označení vzorku byly převzaty od zákazníka, Zkušební laboratoř za ně nenese odpovědnost.

Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště LABTECH s.r.o., na kterém byl parametr stanoven: 1 - Zkušební laboratoř Brno, Polní 340/23, 639 00 Brno; 2 - Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov; 4 - Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy, 5 - Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora.

Nejistota měření (NM) je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95 % s koeficientem rozšíření $k=2$ a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s ILAC G17. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Informace "Akr" rozlišuje standardní operační postupy (SOP) v rozsahu akreditace (A), postupy mimo rozsah akreditace jsou označeny (N).

Zkoušky v rozsahu akreditace provedené v jiné laboratoři jako subdodávky jsou označeny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.

Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru.

Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol vystaven:
2.5.2025

 **LABTECH**
Polní 340/ 23, CZ- 639 00 Brno
IČ:44014643, DIČ: CZ44014643
www.labtech.eu

7


Ing. Lenka Ambružová
vedoucí zkušební laboratoře Paskov

konec protokolu

PROTOKOL LABORATORNÍHO VYŠETŘENÍ

V Kroměříži dne : 30.4.2025

Číslo laboratorního protokolu : 3448/25
Druh záilky, množství #: 1 x vzorek
Zadavatel : LABTECH s.r.o., Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
Objednávka : ze dne : 16.4.2025
Majitel : LABTECH s.r.o., Rudé Armády 637, 739 21 Paskov
Došlo dne : 16.4.2025 **doručeno :** svoz
Odběr proveden dne #: 16.4.2025 **odebral :** majitel
Vyšetření provedeno ve dnech : 16.4.2025 - 30.4.2025

Popis vyšetřovaných vzorků

Číslo vzorku Popis

12130 1 Číslo vzorku: 7049

Výsledky chemického vyšetření

Ukazatel	Jednotka	12130
Alergen lepek	mg/kg	<5
Alergen arašidy	mg/kg	<0,75
Alergen lískový ořech	mg/kg	<2,5
Alergen mandle	mg/kg	<2,5
Alergen kešu	mg/kg	<2,5

* Závěr :

Obsah lepku vyhovuje požadavkům Nařízení Komise (EU) č. 828/2014 v platném znění pro výrobky označené jako výrobky "bez lepku".

U vyšetřovaného vzorku nebyla zjištěna přítomnost alergenů arašidy, lískový ořech, mandle a kešu.

* - není předmětem osvědčení o akreditaci

Použité metody :

Název zkoušky	Použitá metoda	Nejistota	
Alergen lepek	SOP-CH-IM č. 34 část A (komerční set R-Biopharm)		A
Alergen arašidy	SOP-CH-IM č. 34 část B (komerční set R-Biopharm, Neogen)		A
Alergen lískový ořech	SOP-CH-IM č. 34 část B (komerční set R-Biopharm, Neogen) ^F		A
Alergen mandle	SOP-CH-IM č. 34 část B (komerční set R-Biopharm, Neogen) ^F		A
Alergen kešu	SOP-CH-IM č. 34 část B (komerční set R-Biopharm, Neogen) ^F		A

Uvedené nejistoty jsou v souladu s dokumentem EA 4/16

Nejistota = ± z výsledku (rozšířená nejistota k=2, což odpovídá úrovni spolehlivosti přibližně 95%)

Protokol o zkoušce AR-25-HD-004164-01



Název a adresa zkušební laboratoře:

Eurofins Food & Feed Testing Czech Republic s.r.o.
Zkušební laboratoř EUROFINS CZ
Radiová 1285/7
102 00 Praha 10 - Hostivař
IČO: 27449408
tel.: +420 778 488 111 E-mail: ClientService.cz@ftcee.eurofins.com

Název a adresa zákazníka:

BRAINMARKET s.r.o.
Hladnovská 83/93
SLEZSKÁ OSTRAVA - MUGLINOV
712 00 OSTRAVA
CZECH REPUBLIC

Datum vystavení: 11.02.2025

Číslo/Kód vzorku 540-2025-00005683

Datum přijetí vzorku: 31.01.2025
Datum provedení zkoušky 31.01.2025 - 11.02.2025

Údaje o vzorku:

Název vzorku: ¹⁾ Performance Protein, nativní syrovátkový protein
Označení vzorku: ¹⁾ 005-32407-205685
Číslo objednávky klienta: Performance Protein
Datum objednávky klienta: 30.01.2025
Vzorek odebral: Zákazník
Doplňkové informace ke vzorku: 30.08.2025, 12561824

Fyzikální a chemické zkoušky

Parametr	Jednotka	Naměřená hodnota	Nejistota měření*	Zkušební metoda	Princip metody	TZ
Brutto hmotnost dodaného vzorku	kg	1.19	3%	SOP MB.005.PB	Gravimetrie	A
Arsen (As)	mg/kg	<0.030		Internal Method LS-PP-CH-85	ICP-MS	SA
Kadmium (Cd)	mg/kg	<0.10		Internal Method LS-PP-CH-85	ICP-MS	SA
Měď (Cu)	mg/kg	<1		LS-PP-CH-85	ICP-MS	SA
Rtut (Hg)	mg/kg	<0.010		LS-PP-CH-85	ICP-MS	SA

Rozhodovací pravidlo: Pokud zkušební laboratoř provádí výrok o shodě, je aplikováno rozhodovací pravidlo dle kap. 4.2.1 dokumentu ILAC G8:09/2019 Pokyny pro použití rozhodovacích pravidel a uvádění výroku o shodě. V takovém případě není pro výrok o shodě nejistota měření zohledněna. Je-li v rozhodování zahrnuta nejistota měření, je tato informace součástí výroku o shodě. V takovém případě se postupuje dle kap. 4.2.3 ILAC G8:09/2019.

Vysvětlivky: SOP, ŠPP - standardní operační postup
ND - pod mezí detekce uvedené metody
KTJ - kolonii tvořící jednotka
NM - minimální množství
SN - zkouška mimo rozsah akreditace provedená subdodavatelsky
* - rozšířená nejistota měření, určená s koeficientem rozšíření k=2 (s pravděpodobností 95 %), nezahrnuje nejistotu vzorkování; pokud je nejistota měření vyjádřena v %, jde o její relativní hodnotu
LOD - mez detekce, LOQ - mez stanovitelnosti, výsledek mezi LOD a LOQ = detekováno
1) - informace dodané zákazníkem
Pokud není ve vysvětlivkách uvedeno jinak, je místem provedení zkoušek pracoviště číslo 1 - Praha - zkušební laboratoře EUROFINS CZ.

Pokud jsou informace dodané zákazníkem, které mohou mít vliv na platnost výsledků, laboratoř odmítá odpovědnost. U vzorků dodaných zákazníkem se výsledky vztahují ke vzorku tak, jak byl přijat a jak byl poskytnut zákazníkovi. Měřicí zařízení a měřidla použitá na zkoušku/zkoušky byla kalibrována, ověřena dle platných metrologických předpisů. Výsledky měření se týkají pouze předmětu zkoušek a nenahrazují jiné dokumenty např. správního charakteru. Výsledek označený v tomto protokolu jako subdodávka je výsledkem měření subdodavatele na základě smlouvy, objednávky. Protokol může být reprodukován nebo včleňován do propagačních materiálů pouze s písemným souhlasem zkušební laboratoře EUROFINS CZ a pouze v rozsahu tohoto souhlasu. Jakékoliv pozměňování, vyhotovení části zkušebního protokolu je nepovolené a takový protokol se automaticky stává neplatným. Ověření pravosti a úplnosti protokolu je možné provést na adrese zkušební laboratoře EUROFINS CZ uvedené v záhlaví protokolu. Tento zkušební protokol byl vystaven v souladu s Všeobecnými obchodními podmínkami společnosti, dostupnými na vyžádání a přístupnými na www.eurofins.cz.

Za správnost odpovídá: Jitka Pinkrová

Vyhotovil: Nad'a Krejčová

Číslo dokumentu: 2025211144526421

Kontrola platnosti dokumentu

<https://www.linktothedocument.com>



Protokol o zkoušce schvaluje:

Jitka Pinkrová

Vedoucí laboratoře





Zkušební laboratoř Paskov
Rudé Armády 637, 739 21 Paskov

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 5735/2025



Strana: 1

Stran celkem: 1

Zákazník: BRAINMARKET s.r.o.
Hladnovská 83/93
712 00 Ostrava

Objednávka číslo: e-mailová ze dne 20.5.2025
Analyzovaný materiál: doplněk stravy
Datum a čas příjmu: 21.5.2025
Datum provedení analýzy: 21.5.2025 - 27.5.2025
Odběr provedl: zákazník
Seznam příloh: příloha č.1, str.2 (protokol laboratorního vyšetření č. 4745/25-1)

Č. vzorku	Označení vzorku				
9328	Performance protein vanilla 35g				
Parametr	jednotka	č.vzorku: 9328	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Sušina	%	94,22	10%	GRA 03B: ČSN 570105, ČSN 570106, ČSN 570107, (1) ČSN EN ISO 5534, ČSN 560232, ČSN ISO 7513, ČSN EN 12145	A
Alergen lepek	mg/kg	<5	-	L1086: SOP-CH-IM č. 34 část A	SA

Poznámka:

Výsledky analýz se vztahují na vzorek, jak byl přijat.

Informace uvedené v označení vzorku byly převzaty od zákazníka, Zkušební laboratoř za ně nenese odpovědnost.

Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště LABTECH s.r.o., na kterém byl parametr stanoven: 1 - Zkušební laboratoř Brno, Poříčí 340/23, 639 00 Brno; 2 - Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov; 4 - Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy, 5 - Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora.

Nejistota měření (NM) je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95 % s koeficientem rozšíření $k=2$ a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s ILAC G17. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Informace "Akr" rozlišuje standardní operační postupy (SOP) v rozsahu akreditace (A), postupy mimo rozsah akreditace jsou označeny (N). Zkoušky v rozsahu akreditace provedené v jiné laboratoři jako subdodávky jsou označeny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.

Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru.

Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol vystaven:
2.6.2025




Ing. Lenka Ambružová
vedoucí zkušební laboratoře Paskov

konec protokolu

PROTOKOL LABORATORNÍHO VYŠETŘENÍ

V Kroměříži dne : 30.5.2025

Číslo laboratorního protokolu : 4745/25-1

Druh záсылky, množství #: 1 x vzorek

Zadavatel : LABTECH s.r.o., Rudé Armády 637, 739 21 Paskov

Objednávka : ze dne : 23.5.2025

Majitel : LABTECH s.r.o., Rudé Armády 637, 739 21 Paskov

Došlo dne : 23.5.2025

doručeno : poštou

Odběr proveden dne #: 23.5.2025

odebral : majitel

Vyšetření provedeno ve dnech : 23.5.2025 - 29.5.2025

Popis vyšetřovaných vzorků

Číslo vzorku Popis

16570 1 Číslo vzorku: 9328 - Performance protein vanilla 35g

Výsledky chemického vyšetření

Ukazatel	Jednotka	16570
Alergen lepek	mg/kg	<5
Alergen arašídý	mg/kg	<0,75
Alergen lískový ořech	mg/kg	<2,5
Alergen mandle	mg/kg	<2,5
Alergen kešu	mg/kg	<2,5

* Závěr :

Obsah lepku vyhovuje požadavkům Nařízení Komise (EU) č. 828/2014 v platném znění pro výrobky označené jako výrobky "bez lepku".

U vyšetřovaného vzorku nebyla zjištěna přítomnost alergenů arašídý, lískový ořech, mandle a kešu.

* - není předmětem osvědčení o akreditaci

Použité metody :

Název zkoušky	Použitá metoda	Nejistota	
Alergen lepek	SOP-CH-IM č. 34 část A (komerční set R-Biopharm)		A
Alergen arašídý	SOP-CH-IM č. 34 část B (komerční set R-Biopharm, Neogen)		A
Alergen lískový ořech	SOP-CH-IM č. 34 část B (komerční set R-Biopharm, Neogen) ^F		A
Alergen mandle	SOP-CH-IM č. 34 část B (komerční set R-Biopharm, Neogen) ^F		A
Alergen kešu	SOP-CH-IM č. 34 část B (komerční set R-Biopharm, Neogen) ^F		A

Uvedené nejistoty jsou v souladu s dokumentem EA 4/16

Nejistota = ± z výsledku (rozšířená nejistota k=2, což odpovídá úrovni spolehlivosti přibližně 95%)

Odchytky, doplňky, výjimky ze zkušebních specifikací :

A zkoušky označené symbolem A jsou předmětem osvědčení o akreditaci

F= flexibilní rozsah akreditace

AN = použití aktualizované normy

data dodaná zákazníkem, za která laboratoř nenese odpovědnost

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů tak, jak byly přijaty.

Protokol o zkoušce může být reprodukováný jedině celý, s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol zpracoval: Alena Krčová

Odpovědný pracovník - protokol schválil :

MVDr. Jitka Šotolová - vedoucí AZL



Zaslat na adresy :

1x LABTECH s.r.o., Rudé Armády 637 , Paskov, 739 21

1x archiv

Fakturační adresa :

LABTECH s.r.o. Polní 340/23 Brno 639 00