Státní zdravotní ústav

Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10

vydává

CERTIFIKÁT

O ZDRAVOTNÍ BEZPEČNOSTI

Potvrzujeme, že složení a výsledky laboratorního vyšetření doplňku

BrainMax® PRUYEM Elektrolyty, Dračí ovce

Distributor: BRAINMARKET s.r.o., Vítkovice 3053, 703 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.368/2024 Sb., o doplňcích stravy a složení potravin, ve znění pozdějších předpis, 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/11564/2026, EX 261099 ze dne 6.10.2026)
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. 4/26/302, č. 183/26/11564

Osvědčení vydal SZÚ Praha na žádost distributora.

Platnost certifikátu do 8.10.2029.

Číslo osvědčení: 183-338/26
V Praze dne: 8.10.2026

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
100 00 Praha 10

MVDr. Šotola s.r.o., Laboratoř pro vyšetřování potravin
Zkušební laboratoř č. 1086 akreditovaná ČIA dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
Havlíčkova 3041/127, 767 01 Kroměříž, tel. 573 330 281, fax 573 330 281, e-mail : laborator@mvdrsotola.cz

PROTOKOL LABORATORNÍHO VYŠETŘENÍ

V Kroměříži dne : 25.8.2026

Číslo laboratorního protokolu : 8678/26
Druh zásilky, množství #: 1 x výrobek
Zadavatel : BRAINMARKET s.r.o., Cíhelní 3286, 702 00 Ostrava
Objednávka : 205/2026 **ze dne :** 19.8.2026
Majitel : BRAINMARKET s.r.o., Cíhelní 3286, 702 00 Ostrava
Došlo dne : 19.8.2026 **doručeno :** svoz
Odběr proveden dne #: 19.8.2026 **odebral :** majitel
Vyšetření provedeno ve dnech : 19.8.2026 - 24.8.2026

Popis vyšetřovaných vzorků

Číslo vzorku	Popis
29460	1 **Pruyem charge electrolyty**

Výsledky mikrobiologického vyšetření

Číslo vzorku	Kultivace
Vzorek č. 29460	saprofyté

Ukazatel	Jednotka	29460
Celkový počet mikroorganismů	KTJ/g	$<1x10^2$
Escherichia coli	KTJ/g	0b
Plísně	KTJ/g	0b
Kvasinky	KTJ/g	0b
Salmonella spp.	v 25 g	negativní

0b - mikroorganismy neprokázány při zalití 1 ml ředění 10^{-1} vzorku

* Závěr :

V rozsahu provedeného mikrobiologického vyšetření hygienické závady nezjištěny.

* - není předmětem osvědčení o akreditaci

Použité metody :

Název zkoušky	Použitá metoda	Nejistota	
Kultivace	SOP-M-IM č. 1 (ČSN ISO 18415, ČSN EN 12353)		A
Celkový počet mikroorganismů	SOP-M-IM č. 29 (ČSN EN ISO 4833 - 1,2)		A
Escherichia coli	SOP-M-IM č. 21 (ČSN ISO 16649 - 1,2)		A
Plísně	SOP-M-IM č. 6 (ČSN ISO 21527 - 1,2)		A
Kvasinky	SOP-M-IM č. 6 (ČSN ISO 21527 - 1,2)		A
Salmonella spp.	ČSN EN ISO 6579 - 1		A

Uvedené nejistoty jsou v souladu s dokumentem EA 4/16
Nejistota = ± z výsledku (rozšířená nejistota k=2, což odpovídá úrovni spolehlivosti přibližně 95%)

Odchylky, doplňky, vyjímky 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 reprodukovaný jedině celý, s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol zpracoval: Martina Zachová

Odpovědný pracovník - protokol schválil :

MVDr. Jitka Šotolová - vedoucí AZL

AKREDITOVANÁ ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ
MVDr. Šotola s.r.o.
Laboratoř pro vyšetřování potravin
Havlíčkova 3041/127
767 01 KROMĚŘÍŽ
č. 1086

Zaslat na adresy :

1x BRAINMARKET s.r.o., Cíhelní 3286, Ostrava, 702 00

1x archiv

Fakturační adresa :

BRAINMARKET s.r.o. Vítkovice 3053 Ostrava 702 00

Korespondenční adresa: BRAINMARKET s.r.o. Cíhelní 3286 Ostrava 702 00

LABTECH s.r.o., Zkušební laboratoř, Polní 340/23, 639 00 Brno
Zkušební laboratoř č. 1147 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

LABTECH®

Zkušební laboratoř Paskov
Rudé Armády 637, 739 21 Paskov

ilac-MRA L 1147

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 4970/2026

Zákazník: BRAINMARKET s.r.o.
Vítkovice 3053
703 00 Ostrava

Objednávka číslo: žádanka č. 206/2026 ze dne 14.8.2026
Analyzovaný materiál: potravina
Datum a čas příjmu: 21.8.2026
Datum provedení analýzy: 21.8.2026 - 2.9.2026
Datum odběru: 14.8.2026
Odběr provedl: zákazník

Č. vzorku **Označení vzorku**
7971 **Pruyem charge electrolytes**

Parametr	jednotka	č.vzorku: 7971	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Arsen	mg/kg	<0,100	-	ICP 03C:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2, ČSN 56 0065 (1)	A
Kadmium	mg/kg	<0,010	-	ICP 03C:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2, ČSN 56 0065 (1)	A
Nikl	mg/kg	0,405	20%	ICP 03C:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2, ČSN 56 0065 (1)	A
Olovo	mg/kg	<0,100	-	ICP 03C:ČSN EN ISO 17294-1,ČSN EN ISO 17294-2, ČSN 56 0065 (1)	A

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.
Pro stanovení kovů byl vzorek mineralizován mikrovlnným rozkladem s HNO3 a H2O2.

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, 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 Global ACI-TECH-1-003 (G) z 26. 6. 2026. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota měření 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.

ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ AKREDITOVANÁ ČIA LABTECH® s.r.o. č. 1147

Protokol vystaven:
8.9.2026

Ing. Lenka Ambružová
vedoucí zkušební laboratoře Paskov

konec protokolu