

Státní zdravotní ústav

Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10

vydává



CERTIFIKÁT

O ZDRAVOTNÍ BEZPEČNOSTI

Potvrzujeme, že složení a výsledky laboratorního vyšetření doplňku stravy

BrainMax® ENHANCED SHILAJIT HIMALAYAS

**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, ve znění pozdějších předpisů, 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/11148A/2025, EX 250935 ze dne 24.11.2025)

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

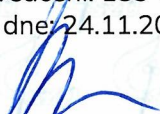
Protokoly o zkoušce č. 4/25/224, č. 5/25/71, č. 183/25/11148

Osvědčení vydal SZÚ Praha na žádost distributora.

Platnost certifikátu do 24.11.2028

Číslo osvědčení: 183-260/25

V Praze dne 24.11.2025


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
100 00 Praha 10



Státní zdravotní ústav

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

Protokol o mikrobiologickém zkoušení doplňků stravy č. 183/25/11148

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

Č. jednací: SZÚ/11148/2025, Ex 250935

Datum příjmu vzorků: 18.8.2025

Mikroorganismus		Celkový počet mikrobů	Plísňe	Kvasinky	<i>E.coli</i>	<i>Salmonell a 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)
ENHANCED SHILAJIT HIMALAYAS	193	< 50	< 50	< 50	Neg.	-	
						-	
						-	
						-	
						-	

KTJ – kolonie tvořící jednotky; < 5, < 50 = mez detekce při kvantitativním stanovení; neg. = nepřítomnost; pozit. = přítomnost

Zkoušku provedl: Bc. Sonakiya, H. Šmuhařová

Zkoušky ukončeny dne: 1.9.2025

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: 1.9.2025

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 zkoušce AR-25-HD-018272-01



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

Datum vystavení: 06.06.2025

Číslo/Kód vzorku 540-2025-00028329

Datum přijetí vzorku: 28.05.2025
Datum provedení zkoušky 28.05.2025 - 06.06.2025

Údaje o vzorku:

Název vzorku: 1) BRAINMAX ENHANCED SHILAIT HIMALAYAS
Označení vzorku: 1) 005-32407-228398
Číslo objednávky klienta: 20250527/1
Datum objednávky klienta: 28.05.2025
Číslo vzorku klienta: 1) Těžké kovy
Vzorek odebral: Zákazník
Doplňkové informace ke vzorku: BRAINMARKET s.r.o.

Fyzikální a chemické zkoušky

Parametr	Jednotka	Naměřená hodnota	Nejistota měření*	Zkušební metoda	Princip metody	TZ
Brutto hmotnost dodaného vzorku	kg	<0.1		SOP MB.005.PB	Gravimetrie	A
Arsen (As)	mg/kg	<0.03		Internal Method LS-PP-CH-85	ICP-MS	SA
Kadmium (Cd)	mg/kg	<0.10		Internal Method LS-PP-CH-85	ICP-MS	SA
Olovo (Pb)	mg/kg	<0.30		Internal Method LS-PP-CH-85	ICP-MS	SA
Rtuť (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 zkušební 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: Júlia Výbošťoková

Číslo dokumentu: 202566136440

Kontrola platnosti dokumentu

Protokol o zkoušce schvaluje:

Jitka Pinkrová

Vedoucí laboratoře



Konec protokolu o zkoušce