Deutsche Sporthochschule Köln
German Sport University Cologne

Deutsche Sporthochschule Köln • 50933 Köln

BrainMarket s.r.o.
Jana Stuchlikova
Vítkovice 3053
70300 Ostrava
Tschechien

Institut für Biochemie
Institute of Biochemistry
Akkreditierung nach
DIN EN ISO/IEC 17025:2018
(D-PL-13340-01-00)
on behalf of:
Zentrum für Präventive Dopingforschung
Center for Preventive Doping Research

Dr. rer. nat. Ute Mareck
Certified food chemist

Am Sportpark Müngersdorf 6
50933 Köln • Deutschland
Telefon +49(0)221 4982-6310
supplements@biochem.dshs-koeln.de

Corrected Analytical Report AR202606343-1 **Sample NE202602388**

Client:	BrainMarket s.r.o.		
Sample collection:	performed by customer		
Product name:	BrainMax - EAA & Creatine Complex_Pineapple		
Date of receipt:	24 Sept 2026		
Charge:	2627	BBE:	29.04.2027
Form of presentation:	Powder	Quantity:	500 g
Brief description:	Pale yellow powder in white plastic can; white label with varicolored imprint		

Analysis methods

Analysis for doping relevant substances by gas-chromatography/mass-spectrometry
(SOP_NM0108)
Date of analysis: 01 Oct 2026
Aliquots of the sample were analysed for the following substances (reporting level 10 ng/g):
19-Nor-4-androstene-3β,17β-diol, 19-Nor-5-androstene-3β,17β-diol, 19-Nor-4-androstene-3,17-dione, 19-Nortestosterone, 4-Androstene-3β,17β-diol, 5-Androstene-3β,17β-diol, 4-Androstene-3,17-dione, Dehydroepiandrosterone (DHEA), Testosterone, 5α-Androstane-3β,17β-diol, Androstadiene-3,17-dione, 5α-Androst-1-ene-3β,17β-diol, Androsterone, Dehydrochloromethyltestosterone (DHCMT), Drostanolone, Etiocholanolone, Mestanolone, Methandriol, Metenolone, Methyl-1-testosterone, Methylstenbolone, Norboletone, Norethandrolone, Oxymesterone, Stenbolone

Analysis for doping relevant substances by liquid-chromatography/mass-spectrometry
(SOP_NM0209)
Date of analysis: 01 Oct 2026
Aliquots of the sample were analysed for the following substances (reporting level 100 ng/g):
Amphetamine, Metamphetamine, Dimetamphetamine, Methylenedioxyamphetamine (MDA), Methylephedrine, Methylpseudoephedrine, Ephedrine, Pseudoephedrine, Norephedrine, Norpseudoephedrine, Strychnine, Methylenedioxymetamphetamine (MDMA), Methylenedioxyethylamphetamine (MDEA), Benzphetamine, Fenfluramine

Disclaimer: The analysis report refers exclusively to the sample listed above. The laboratory is not responsible for sampling. Without written permission by the Center for Preventive Doping Research, German Sport University Cologne the analysis report may not be copied or published, not even partially, with the exemption of registration for the Cologne List managed by the Olympic Training Center Rhineland (www.koelnerliste.com). The analysis results and the name of the German Sport University, the Institute of Biochemistry and the Center for Preventive Doping Research may not be used for advertising purposes. Please note that we may dispose of the sample at the earliest one month after issuing this analysis report.

Result

None of the listed substances was detected by gas-chromatography/mass-spectrometry.

None of the listed substances was detected by liquid-chromatography/mass-spectrometry.

Cologne, 08 Oct 2026

U Mareck

Dr. Ute Mareck
(Deputy Head of Laboratory)

--- End of Analytical Report AR202606343-1 ---

Disclaimer: The analysis report refers exclusively to the sample listed above. The laboratory is not responsible for sampling. Without written permission by the Center for Preventive Doping Research, German Sport University Cologne the analysis report may not be copied or published, not even partially, with the exemption of registration for the Cologne List managed by the Olympic Training Center Rhineland (www.koelnerliste.com). The analysis results and the name of the German Sport University, the Institute of Biochemistry and the Center for Preventive Doping Research may not be used for advertising purposes. Please note that we may dispose of the sample at the earliest one month after issuing this analysis report.

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 : 21.7.2026

Číslo laboratorního protokolu : 7331/26
Druh zásilky, množství #: 1 x výrobek
Zadavatel : BRAINMARKET s.r.o., Cíhelní 3286, 702 00 Ostrava
Objednávka : 166/2026 **ze dne :** 15.7.2026
Majitel : BRAINMARKET s.r.o., Cíhelní 3286, 702 00 Ostrava
Došlo dne : 15.7.2026 **doručeno :** svoz
Odběr proveden dne #: 15.7.2026 **odebral :** majitel
Vyšetření provedeno ve dnech : 15.7.2026 - 20.7.2026

Popis vyšetřovaných vzorků

Číslo vzorku	Popis
24774	1 **BrainMax® EAA & Creatine Complex, Pineapple,** šarže: 2627, expirace: 29.04.2027, 100g, interní kód: 69210

Výsledky mikrobiologického vyšetření

Číslo vzorku	Kultivace
Vzorek č. 24774	saprofyté

Ukazatel	Jednotka	24774
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