



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů,
ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 371/2025

Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
se sídlem Technická 1905/5, 166 28 Praha 6 – Dejvice
IČO 60461373

pro zkušební laboratoř č. 1813
Zkušební laboratoř BAFA

Rozsah udělené akreditace:

Analýza vzorků přírodního původu, analýza vzorků obsahujících psychoaktivní a další biologicky aktivní látky, vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Udělení akreditace je platné do **18. 7. 2028**

V Praze dne 18. 7. 2025



Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních
a kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 371/2025 ze dne: 18. 7. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
objekt číslo 1813, Zkušební laboratoř BAFA
Technická 1905/5, 166 28 Praha 6 – Dejvice

Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení / zdrojová literatura) jsou uvedeny v části „Upřesnění rozsahu akreditace“.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení mitragyninu a 7-hydroxymitragyninu metodou LC-MS	SOP-A-01	Rostliny rodu <i>mitragyna</i> , kratom	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
1	Rostliny rodu <i>mitragyna</i> : rostlina sušená, tablety, extrakt

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
1	R. Kikura-Hanajiri, M. Kawamura, T. Maruyama, M. Kitajima, H. Takayama, Y. Goda, Simultaneous analysis of mitragynine, 7-hydroxymitragynine, and other alkaloids in the psychotropic plant kratom (<i>mitragyna speciosa</i>) by LC-ESI-MS, Forensic Toxicology 27 (2009); Ch. Casey, T. Conley, A. Heise, Andrea, T. Thomas, P. Ayres, Quantitative and qualitative analysis of mitragynine in Kratom (<i>Mitragyna speciosa</i>) by GC-MS, LC-MS/MS and UPLC-PDA. Journal of Regulatory Science 3 (2):1 (2015)

Vysvětlivky:

LC-MS Kapalinová chromatografie s hmotnostní spektrometrií