



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. 384/2026

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.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 371/2025 ze dne 18. 7. 2025, popřípadě správní akty na ně navazující.

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

V Praze dne 11. 8. 2026



vz. Ing.
Zdeňka
Drdová

Digitální podpis:
11.08.2026 13:55:17

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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 384/2026 ze dne: 11. 8. 2026**

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

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici na webových stránkách laboratoře <https://bafa.vscht.cz/Akreditovana-laborator> ve formě „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace“.

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

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební 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> (rostlina sušená, tablety, extrakt), kratom	A, B
2	Stanovení kanabinoidů metodou LC-MS	SOP-A-02	Rostliny rodu <i>Cannabis</i> (rostlina sušená), produkty s obsahem kanabinoidů (oleje)	A, B

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 stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody.

Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
2	kanabidiol (CBD), kanabidiolová kyselina (CBDA), kanabigerol (CBG), kanabigerolová kyselina (CBGA), kanabinol (CBN), kanabidivarin (CBDV), tetrahydrokanabinol (THC), tetrahydrokanabinolová kyselina (THCA)

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 384/2026 ze dne: 11. 8. 2026**

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

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 (mitragyna speciosa) 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 (Mitragyna speciosa) by GC-MS, LC-MS/MS and UPLC-PDA. Journal of Regulatory Science 3 (2):1 (2015)
2	A. Nemeškalová, K. Hájková, L. Mikulů, D. Sýkora, M. Kuchař, Combination of UV and MS/MS detection for the LC analysis of cannabidiol-rich products, Talanta 219 (2020)