



Příloha č.1 k protokolu o zkoušce č. FP1703389

Datum vystavení : 16.6.2017
Počet stran : 2
Zakázka : FP1703389
Název vzorku : BIO MATCHA TEA RKY22G

Informace o vzorku

Název vzorku	BIO MATCHA TEA RKY22G
Typ vzorku	Čaj Matcha
Objednavatel	Čajová květina s.r.o.

Hodnocení výsledků- shrnutí

Chemické a mikrobiologické analýzy: Parametry chrom a polycyklické aromatické uhlovodíky není možné vyhodnotit, protože pro ně legislativa ve zkoušeném výrobku neudává limit. Vzorek v ostatních sledovaných parametrech vyhovuje legislativním limitům.

Hodnocení bylo provedeno s použitím limitů uvedených v NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) č. 1881 /2006 (Doplňky stravy), NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) 396/2005 a ČSN 56 9609 (kat. B.5.2.15.1. Čaj zelený, bylinné a ovocné čaje, jejich směsi; Tabulka B.7 – Původci kažení).

Závěr: Parametry chrom a polycyklické aromatické uhlovodíky není možné vyhodnotit. V ostatních sledovaných parametrech vzorek vyhovuje legislativním limitům.



Mikrobiologické zkoušení vzorku		
označení – laboratorní číslo vzorku	Identifikace a popis vzorku	
FP1703389	BIO MATCHA TEA RKY22G	
Parametr	Jednotka	Výsledek
Escherichia coli	KTJ/g	<10
Plísně	KTJ/g	<10
Celkový počet mikroorganismů	KTJ/g	1.5x10 ³
Kvasinky	KTJ/g	<10

Chemické zkoušení vzorku		
označení – laboratorní číslo vzorku	Identifikace a popis vzorku	
FP1703389	BIO MATCHA TEA RKY22G	
Parametr	Jednotka	Výsledek
Pesticidy	mg/kg	<MRL V příloze TCHC465961-1
Kadmium	mg/kg	<0,04
Chrom	mg/kg	<0,20
Olovo	mg/kg	0,086
Suma PAH 16 – Lowebound	µg/kg	16
Suma PAH 16 – Upperbound	µg/kg	28
Suma 4 PAU – Lowebound	µg/kg	0
Suma 4 PAU – Upperbound	µg/kg	2,6

*Relativní nejistoty měření jsou uvedeny v tabulce níže



Tabulka relativních nejistot měření

ALS Kód	Parametr	Nejistota měření
B-METMSDT1	Kovy – ICP–MS – Olovo	±20%

Vzorkování a odběr vzorků nejsou předmětem akreditace laboratoře. Zkoušené vzorky jsou v laboratoři uchovávány v souladu s požadavky deklarovanými zadavatelem. Limitní hodnota je stanovena dle specifikace na výrobku nebo na základě vhodného předpisu. Protokol není dokladem o schválení výrobku, ani nezahrnuje osvědčení o prodloužení doby prodeje. Uvedené legislativní předpisy jsou v platném znění.