

Protokol o skúške č. AR-25-SZ-029611-01



Názov a adresa skúšobného laboratória:

Eurofins Food Testing Slovakia s.r.o.
Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky
IČO: 52 601 714
tel.: +421 908810030, +421 911810531
MarketingNZ@ftcee.eurofins.com, www.eurofins.sk

Názov a adresa zákazníka:

INOWIS, s.r.o.
Radlinského 295/1
010 01 Žilina
SLOVENSKO

Dátum prevzatia vzorky: 17.04.2025

Dátum vykonania skúšky: 17.04.2025 - 24.04.2025

Dátum vystavenia protokolu: 25.04.2025

Informácie o odbere vzorky:

Vzorku odobral: zákazník

Informácie o vzorke:

147-2025-00038274

Názov vzorky: Magnesium Bisglycinate 500mg, 180 kapsúl

Dátum min. trvanlivosti: 31.12.2027

EAN kód: 858007995168

Číslo šarže: LC241619

Fyzikálne a chemické skúšky

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda	H	TS
Kadmium (Cd)	mg/kg	≤1,0	<0,10	-	ICP-MS	LS-PP-CH-85	V	SA
Olovo (Pb)	mg/kg	≤3,0	<0,30	-	ICP-MS	LS-PP-CH-85	V	SA
Ortuť (Hg)	mg/kg	≤0,10	<0,010	-	ICP-MS	LS-PP-CH-85	V	SA

Posúdenie súladu / nesúladu

Výsledky meraní sledovaných parametrov analyzovanej vzorky - olovo, kadmium, ortuť sú v súlade s požiadavkami platného znenia Nariadenia Komisie (EÚ) č. 2023/915 z 25. apríla 2023 o maximálnych limitoch pre niektoré kontaminanty v potravinách, ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1881/2006.

Konštatovanie(nia) súladu / nesúladu so špecifikáciou (alebo požiadavkami) vychádza z 95% pravdepodobnosti pokrytia pre rozšírenú neistotu výsledkov meraní, na ktorých je založené rozhodovacie pravidlo v zmysle dokumentu ILAC-G8:09/2019.

Posúdenie súladu / nesúladu nie je možné zamieňať za výsledky posúdenia zhody vykonané inšpekčným alebo certifikačným orgánom.

Vysvetlivky:

H - hodnotenie

V - vyhovuje

NE - nevyhovuje

ŠPP - štandardný pracovný postup

(A) - akreditovaný odber

(SA) - akreditovaný odber vykonaný subdodávateľsky

m - najvyššia povolená hodnota pri jednovzorkovom hodnotení

M, c - "M" je najvyššia povolená hodnota pre počet vzoriek "c" z 5 pri päťvzorkovom hodnotení

* - rozšírená neistota merania – odberu vzorky a analýzy - určená s koeficientom rozšírenia k=2 (s pravdepodobnosťou 95%). Ak vzorku odobral zákazník, neistota odberu nie je k dispozícii.

- rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania.

** - Prijateľný pre spotrebiteľov a bez abnormálnych zmien

ND - danou metódou nedetekovateľné

LOQ, LQ – medza stanovenie metódy

KTJ - kolóniu tvoriaca jednotka

NM - nevyhnutné množstvo

TS - typ skúšky

A - akreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu

N - neakreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu

SA - akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky

SN - neakreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky

(TM) - skúšanie mimo laboratória u zákazníka

Prehlásenie:

Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom (#), ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov. Ak vzorku poskytol zákazník, výsledky sa vzťahujú ku vzorke, tak ako bola do laboratória prijatá. Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov. Výsledky sa týkajú iba predmetu skúšok a nenahrádzajú iné dokumenty napr. správneho charakteru. Výsledok označený v tomto protokole ako neakreditovaná skúška nie je predmetom akreditácie. Výsledok označený v tomto protokole ako subdodávka je výsledkom merania subdodávateľa na základe kontraktu. Protokol môže byť reprodukován len vo farebnej verzii, vrátane včleňovania do propagačných materiálov a to len s písomným súhlasom skúšobného laboratória a v rozsahu tohto súhlasu. Akékoľvek pozmeňovanie, vyhotovovanie kópií časti skúšobného protokolu je nepovolené a takýto protokol sa stáva automaticky neplatným. Overenie pravosti a úplnosti protokolu je možné na základe žiadosti vykonať na pracovisku skúšobného laboratória, ktoré je uvedené v záhlaví protokolu – „Názov a adresa skúšobného laboratória“

Výsledky analýz elektronicky validoval(i):

Overenie platnosti dokumentu



 eurofins | Food Testing
Eurofins Food Testing Slovakia s.r.o.
Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky
IČO: 52 601 714 DIČ: 2121096252
IČ DPH: SK2121096252 ①

Protokol o skúške schválil:

Mgr. Andrea Bereková
Odborný pracovník

