NANGA Przemysław Figura
Pilska 24
77-400 Błękwit

Certificate of Analysis

Analysis No	174-2026	**Article No.**	AAKG.PURE.P
Article	AAKG (alfa- ketoglutaran argininy)	**Batch Number**	C542506008
Expiration Date	23.06.2027	**Shipment Date**	09.02.2026
Test Date	09.02.2026	**Validation Date**	16.02.2026
Validation Result	Conform	**Approved By**	Head of Laboratory

Test Unit	Value	Specifications	Unit	Methods
FIZCH				
Zawartość wilgoci (MOIST)	0.35	≤ 1	%	SOP.A.FIZCH.MOIST&ASH
Zawartość popiołu (ASH)	0.00	≤ 1	%	SOP.A.FIZCH.MOIST&ASH
Temperatura topnienia (MP)	zgodna z wartością referencyjną	zgodna z wartością referencyjną, wynik w granicach normy	-	SOP.A.FIZCH.MP
Aktywność wody (AW)	0.39	≤ 0.6	-	SOP.A.FIZCH.AW
FTIR				
Tożsamość - identyfikacja FTIR (ID)	potwierdzona - widmo zgodne	potwierdzona - widmo zgodne	-	SOP.A.FTIR.ID
AAS.HeavyMetals				
Zawartość ołowiu (Pb)	0.300	≤ 3	ppm	SOP.A.AAS.HeavyMetals
Zawartość kadmu (Cd)	0.198	≤ 1	ppm	SOP.A.AAS.HeavyMetals
ORGLEP				
Postać	krystaliczny proszek	krystaliczny proszek, bezpostaciowy proszek	-	SOP.A.ORGLEP
Barwa	charakterystyczna	charakterystyczna, biała, żółta	-	SOP.A.ORGLEP
Zapach	charakterystyczny	charakterystyczny, bezwonny	-	SOP.A.ORGLEP
Smak	charakterystyczny	charakterystyczny	-	SOP.A.ORGLEP

NANGA Przemysław Figura
Pilska 24
77-400 Błękwit

MICRO

Obecność Salmonella spp.	Nie wykryto w 25g	Nie wykryto w 25g	-	SOP.A.MICRO
Ogólna liczba pleśni i drożdży (grzybów)	<100	≤ 1000	CFU/g	SOP.A.MICRO
Ogólna liczba drobnoustrojów tlenowych	<100	≤ 10000	CFU/g	SOP.A.MICRO
Liczba bakterii z grupy Enterobacteriaceae	<10	≤ 100	CFU/g	SOP.A.MICRO
Liczba bakterii E. coli	<100	≤ 100	CFU/g	SOP.A.MICRO
Liczba bakterii S.aureus	<100	≤ 1000	CFU/g	SOP.A.MICRO

Approved: Head of Laboratory

Błękwit, 16. Februar 2026