

CERTYFIKAT ANALIZY
GUMA KSANTANOWA 200 MESH
XANTHAN GUM 200 MESH

DATA DOKUMENTU	10.04.2026
PARTIA	33260151
DATA PRODUKCJI	08.02.2026
NAJLEPIEJ SPOŻYĆ PRZED	08.02.2028

KRAJ POCHODZENIA COUNTRY OF ORIGIN	Chiny / China	JAKOŚĆ GRADE	Spożywcza / Food
---------------------------------------	---------------	-----------------	------------------

WYNIKI ANALIZY / TEST RESULTS

PARAMETR / PARAMETER	WYNIK / RESULT
Wygląd Appearance	Kremowy proszek Cream colored powder
Zawartość Assay	91-108%
Rozpuszczalność Solubility	Rozpuszczalny w wodzie, nierozpuszczalny w etanolu Soluble in water, insoluble in ethanol
Granulacja Granulation	80 mesh: 100% 200 mesh: 95,60%
Lepkość (1% KCl) Viscosity (1% KCl)	1670 cps
pH	6,56
Straty suszenia Loss on drying	7,13%
Popiół Ash	7,20%
Ołów Lead	≤ 2 ppm
Azot Nitrogen	≤ 1,5%
Kwas pirogronowy Pyruvic acid	5,20%
Ogólna liczba drobnoustrojów Total plate count	< 50 cfu/g
Drożdże i pleśń Yeasts and moulds	< 50 cfu/g
E. coli w 5 g E. coli in 5 g	Nieobecny / Absent
Salmonella w 10 g Salmonella in 10 g	Nieobecny / Absent
Etanol i izopropanol Ethanol and isopropanol	161 ppm
Xanthomonas campestris w 1 g Xanthomonas campestris in 1 g	Nieobecny / Absent

Niniejszy certyfikat sporządzono na podstawie dokumentów dostawcy. Odbiorca nie jest zwolniony z kontroli surowca w momencie przyjęcia, a podane parametry nie zastępują badań wykonywanych po dostawie. Przeprowadzenie analizy przydatności oraz dopuszczalnego zastosowania produktu w planowanej aplikacji jest obowiązkiem użytkownika. Dokument ważny bez podpisu.

This certificate has been prepared on the basis of the supplier's documents. The recipient is not released from inspection of the raw material at the time of receipt, and the parameters provided do not replace tests performed after delivery. It is the user's responsibility to assess the suitability and acceptable use of the product in the planned application. Document valid without signature.