



健隆

JIANLONG

健隆生物科技股份有限公司

JIANLONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD.

质检单

Certificate of Analysis

品名 Product Name	黄原胶 Xanthan Gum	批号 Lot No.	2023111401-80	数量(吨) Quantity(MT)	12
型号 Type	JL F	生产日期 Production Date	2023-11-14	保质期 Shelf Life	24 month
检测项目 Test Items		产品指标 Specification		结果 Result	
外观 Appearance		乳白色/浅黄色粉末 Cream White /Light Yellow Free Flowing Powder		符合 Conform	
80 目(180um)通过率 Through 80 mesh,%		≥95.00		99.60	
200 目(75um)通过率 Through 200 mesh,%		≤57.00		22.56	
干燥失重 Loss on Drying,%		≤13.00		9.5	
PH(1%XG solution)		6.0-8.0		7.2	
灰分 Ash,%		≤15.00		Conform	
剪切值 Shearing Ratio		≥6.50		7.7	
1%氯化钾溶液粘度 Viscosity(1%XG in 1% kcl solution, cps)		1200-1700		1420	
丙酮酸 Pyruvic Acid,%		≥1.5		Conform	
总氮含量 Total Nitrogen,%		≤1.5		Conform	
铅 Pb(ppm)		≤2		Conform	
菌落总数 Total Plate Count(cfu/g)		≤2000		200	
大肠菌群 Coliform (In 5g)		Negative		Negative	
霉菌/酵母菌 Moulds/Yeasts (cfu/g)		≤500		Conform	
结论 Conclusion		符合 Conform: GB 1886.41-2015			

检验员Analyser: 马美英

复核人Auditor: 杨素清

批准人 Approver:

报告日期 Report Date: 2023-11-16

