



Hebei Mojin Biotechnology Co.,Ltd

Tel:13231137666 Email:sales@hbmojin.com

Address:Enjoy city, Zhongshan Road, Shijiazhuang city, Hebei province, China

检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

品名 Product Name	黄原胶 Xanthan Gum	批号 Lot No.	2020041702-200	数量 (吨) Quantity (MT)	/
型号 Type	JLF	生产日期 Production Date	2020-04-17	保质期 Shelf Life	24month
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 Milky white/light yellow powder		符合 Conform	
200目 (75um) 通过率 Through 200 mesh, %		≥90.00		92.00	
80目 (180um) 通过率 Through 80 mesh, %		≥98.00		99.71	
干燥失重 Loss on Drying, %		≤13.00		7.19	
PH (1% XG solution)		6.0-8.0		6.96	
灰分 Ash. %		≤15.00		Conform	
剪切值 Shearing Ratio		≥6.50		7.60	
1%氯化钾溶液粘度 Viscosity(1% XG in 1% kcl solution)		1200-1700		1632	
丙酮酸 Pyruvic Acid, %		≥1.5		Conform	
总氮含量 Total Nitrogen, %		≤1.5		Conform	
重金属总量 Total Heavy Metal (ppm)		≤20		Conform	
铅Pb (ppm)		≤2		Conform	
菌落总数 Total Plate Count (cfu/g)		≤5000		1700	
大肠菌群 Coliform (In 5g)		Negative		Negative	
霉菌/酵母菌 Moulds/Yeasts (cfu/g)		≤500		Conform	
沙门氏菌 Salmonella (In 10g)		Negative		Negative	
结论 Conclusion		符合 Conform: GB 1866.41-2015			

检验员 Analysis: 王坤

批准人 Approver : 刘丽丽

复核者 Auditor: 张志超

报告日期: Report Date:2020-04-17