

Certificate of Analysis

Product Name 检品名称	HPMC		Batch No. 批号	K4M
NO. 序号	Test Item 检测项目	Unit 单位	Standard 标准	Result 结果
1	Hydroxypropyl content 羟丙基含量	%	7.0-12%	9.36
2	Methoxy content 甲基含量	%	19- 24%	22.25
3	Moisture 水分	%	<5%	2.91
4	Whiteness白度		≥82	82.40
5	Viscosity 粘度	cps	3500-4500	4250
6	PH (1% aqueous solution, 25℃) 酸碱值(1%水溶液, 25℃)	%	5.5-8	7.03
7	Ash content 灰分含量	%	≤1.5%	0.60
8	Bulk desity 堆密度		300-500	393
9	Particle Size 粒径		98% pass through 100 mesh	98% pass through 100 mesh
Conclusion 结论	Result: Confirm 结果: 符合规定			