



池州方达科技有限公司

产品质量检测报告单

Chizhou Fangda Science and Technology Co.,Ltd

Quality Report

| | | | |
|-------------------------|----------|--|---------------------|
| 产 品 名 称 Product Name | | 甲 基 丙 烯 酸 羟 丙 酯 Hydroxypropyl methacrylate (HPMA) | |
| 批 号 Lot NO. | 20230406 | 密 度 Density | 1.066 g/mL at 25 °C |
| 数量 Quantity | 16000KG | 折 射 率 Refractivity | 1.447 |

| 项 目 指 标 Item | 企 业 标 准 Enterprise Standard | 实 际 检 测 结 果 Test Results | 检 测 方 法 Test Method |
|---------------------------|--------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 纯 度 Purity | ≥98% | 98.26% | 气相色谱法 GC |
| 阻聚剂 Inhibitor | 200±50ppm | 200PPM | 分光光度法 Spectrophotometry |
| 色 度 Color | ≤20 | 16 | 铂钴比色法 PT-CO |
| 水 份 Moisture | ≤0.2% | 0.16% | 卡尔费休法 KARL FISCHER |
| 游离酸 Free Acid (AS MAA) | ≤0.20% | 0.12% | 滴定法 TITRATION |