



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	甲基丙烯酸羟乙酯 Hydroxyethyl methacrylate (HEMA)
批号 Lot NO.	2023.04.12
数量 Quantity	16000KG
级别 Grade	优等品 Top Grade

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	$\geq 97\%$	97.22%	气相色谱法 GC
阻聚剂 Polymerization inhibitor	$200 \pm 50\text{ppm}$	200PPM	分光光度法 Spectrophotometry
色度 Color	≤ 20	15	铂钴比色法 PT-CO
水份 Moisture	$\leq 0.2\%$	0.10%	卡尔费休法 KARL FISCHER
游离酸 Free Acid (AS MAA)	$\leq 0.2\%$	0.08%	滴定法 TITRATION