



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