



正己烷质检报告单  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	正己烷 N-Hexane	检测日期 Testing Date	2026-04-21	
检测依据 Testing Reference	GB 1886.258-2016	取样地点 Sample Location	GQ-04	
样品数量 Sample Quantity	500g	批号 Batch No.	20260421131	
检验项目 Item	指标要求 Standard		检验结果 Result	
外观 Appearance	透明液体, 无可见杂质 Transparent liquid, without visible impurities		符合指标 Conformity	
含量 Content	w/%	≥ 99	99.45	
密度 (20°C) Specific Gravity	kg/m3	655-681	660.0	
硫含量 Sulfur content	mg/kg	≤ 2	1.77	
苯含量 Benzene content	mg/kg	≤ 50	8	
溴指数 Bromine index	mgBr/100g	≤ 100	4.49	
颜色 (赛波特比色号) Color (Sepot's colorime)	-	≥ 28	+29	
水分 Water	mg/kg	≤ 50	21.37	
初馏点 Initial distillation point	°C	≥ 65	67.2	
干点 Dry point	°C	≤ 70	68.2	
多环芳烃 Polycyclic aromatic hydrocarbons	-	-	Pass Pass	
结论 Conclusion	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> <b>合格</b>  <b>QUALIFIED</b> </div>		填报/检验 Edited/Analyst	李明光
			审核 Checked	张德坤
			批准 Approved	赵晓燕