



ZIBO KUNRAN ENTERPRISES CO LTD.

淄博坤然国际贸易有限公司

Add: No 57, Lutai Avenue, Zibo, Shandong, China, 255086

Tel: 86-533-5200669 Fax: 86-533-5207669 Http://www.kunranchem.com

产 品 检 验 单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	4-氯丁基甲醚(1-Chloro-4-methoxybutane) CAS No.: 17913-18-7	
执行标准 Test Method	Q/QCR003-2004	
生产批号 Product Batch No.	QF2014100801	
检 验 结 果 Detection Results		
检测项目 Items	检测指标 Specifications	结 果 Results
外 观 Appearance	无色透明或淡黄色液体 Colorless clear or light yellow liquid	符合 Complies
含 量(%) Purity	≥98	98.42
分子式 Molecular formula	C ₅ H ₁₁ OCl	
分子量 Molecular weight	122.5	
检验结论 Conclusion	Qualified 合格	
检验日期 Test Date	19 th Oct. 2014 2014-10-19	

检验员：张会娥

质检部长：王长波

Analyst

Analysis Director