



质量证明书

Certificates of Production Quality

公司名称:	河北鹏发化工有限公司
Company Name	Hebei Pengfa Chemical Co., Ltd.
产品名称:	冰醋酸
Product Name	Glacial Acetic Acid
产品标准:	国标 GB/T 1628-2020
Product Quality Standard	National Standard GB/T 1628-2020
取样时间 Sample time: 2022.06.15	批号 Batch number: CSC22061504
取样地点 Sample Location: 成品库	批量 Batch: 600MT

质 量 规 格					备注 Note
Quality specification					
分析项目 Analysis items	指标 Specification				
	优等品 Super Grade	一等品 First Grade	合格品 Normal Grade	测定值 Performance	
外观 Appearance	透明液体无悬浮物和机械杂质 Clear and free of suspended matter			clear	
色度/Hazen(铂-钴号) Colour(Pt-Co)	≤10	≤20	≤30	10	
乙酸的质量分数 Assay %	≥99.8	≥99.5	≥98.5	99.8	
水的质量分数 Moisture %	≤0.15	≤0.20	----	0.07	
甲酸的质量分数 Formic Acid %	≤0.05	≤0.10	≤0.30	0.005	
乙醛的质量分数 acetaldehyde %	≤0.03	≤0.05	≤0.10	0.02	
蒸发残渣的质量分数 % Evaporation Residue	≤0.01	≤0.02	≤0.03	0.01	
铁的质量分数(以铁计) Iron %	≤0.00004	≤0.0002	≤0.0004	0.00004	
高锰酸钾时间, min Permanganate Time	≥30	≥5	----	>30	
评定等级 Grade	优等品 SUPER GRADE				



检验 Checked by: 赵春艳