

# 北京市通广精细化工公司三河分公司

## 产 品 分 析 报 告 单

品 名	(乙醇) 无水乙醇	英文	Ethanol
分子式	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH	规格依据	GB/T 678-2002
分子量	46.07	生产许可证	(冀) XK13-011-00016
规格	分析纯	产品批号	20220113
		检验日期	2022. 1. 13
送检单位	三河分公司	包装单位	/
		数量	12800kg
质量咨询电话	59693917	检验员	顾卫红
		审核	卢萍
项目名称		分析纯规格	检验结果
乙醇的质量分数 (CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH), %		≥99.7	99.88
密度(20℃), g/mL		0.789-0.791	0.7893
与水混合试验		合格	合格
蒸发残渣的质量分数, %		≤0.001	0.0005
酸度 (以 H <sup>+</sup> 计), (mmol/100g)		≤0.04	0.02
碱度 (以 OH <sup>-</sup> 计), (mmol/100g)		≤0.01	未检出
水分 (H <sub>2</sub> O) 的质量分数, %		≤0.3	0.05
甲醇(CH <sub>3</sub> OH)的质量分数, %		≤0.05	未检出
异丙醇[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOH]的质量分数, %		≤0.01	未检出
羰基化合物(以 CO 计) 的质量分数, %		≤0.003	<0.003
易炭化物质		合格	合格
还原高锰酸钾物质(以 O 计)的质量分数, %		≤0.00025	<0.00025
检验结论: <div style="text-align: center;">  <p>此批产品合格分析纯规格</p> </div>			
备注:			