

分析报告单



品名: 乙腈  
批号: 20190731  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 85-2017  
分子式: CH<sub>3</sub>CN  
分子量: 41.05  
检验日期: 2019-07-31

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(CH <sub>3</sub> CN)	≥99.5%	≥99.0%	99.9%
密度(20℃), ρ/(g/mL)	0.781~0.783	0.780~0.783	合格
折光率(n <sub>D</sub> <sup>20</sup> )	1.343~1.346	1.343~1.346	合格
色度/黑曾单位	≤10	≤10	<10
与水混合试验	合格	合格	合格
蒸发残渣	≤0.01%	≤0.01%	<0.01%
水分(H <sub>2</sub> O)	≤0.3%	≤0.5%	<0.3%
中性试验	合格	合格	合格
氢氰酸(HCN)	合格	合格	合格
还原高锰酸钾物质	合格	合格	合格

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 杨露