



品名：乙腈  
批号：20210425  
级别：分析纯  
检验依据：Q/GHKJ 85-2017  
分子式： $\text{CH}_3\text{CN}$   
分子量：41.05  
检验日期：2021-04-25

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{CH}_3\text{CN}$ )，%	$\geq 99.5$	99.9
密度(20°C)，g/mL	0.781~0.783	合格
折光率(n <sub>20</sub> /D)	1.343~1.346	合格
色度，黑曾单位	$\leq 10$	<10
与水混合试验	合格	合格
蒸发残渣，%	$\leq 0.01$	<0.01
水分( $\text{H}_2\text{O}$ )，%	$\leq 0.3$	<0.3
中性试验	合格	合格
氢氰酸(HCN)	合格	合格
还原高锰酸钾物质	合格	合格
以下空白		

结论：本品按 Q/GHKJ 85-2017 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：徐佳璇