



品名: 乙腈  
批号: 20240822  
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  
生产日期: 2024-08-22

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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 汤仪