广东光华科技股份有限公司
地　址:广东省汕头市大学路295号
邮　编:515061
电　话:（86）0754-88213888 传真:（86）0754—88221999
E—mail:　service@ghtech.com

www.ghtech.com

分析报告单

广东光华科技股份有限公司 检验专用章 (1) 4405115056873

品　　名:	乙腈
批　　号:	20260816
级　　别:	分析纯
检验依据:	T/CSTM 00174-2020
分 子 式:	CH_3CN
分 子 量:	41.05
生产日期:	2026-08-16

检验项目	指标	检验结果
含量(CH_3CN),%	≥99.5	99.9
色度,黑曾单位	≤10	＜10
密度(20℃),g/mL	0.781～0.783	合格
折光率(n20/D)	1.343～1.346	合格
与水混合试验	合格	合格
酸度(以H^+ 计),mmol/g	≤0.001	＜0.001
碱度(以OH^- 计),mmol/g	≤0.0005	＜0.0005
水分(H_2O),%	≤0.1	＜0.1
蒸发残渣,%	≤0.005	＜0.005
氢氰酸(HCN),%	≤0.0005	＜0.0005
还原高锰酸钾物质	合格	合格

以下空白

结论：本品按T/CSTM 00174-2020检验，结果符合分析纯规定。

备注：

签发人：林素贞　　复核人：李利飞　　检验人：林筠