GHTECH 光华科技
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 4405115056873 (1)

品　　名:	乙腈
批　　号:	20261007
级　　别:	高效液相色谱级
检验依据:	HG/T 4582-2025
分 子 式:	CH_3CN
分 子 量:	41.05
生产日期:	2026-10-07

检验项目	指标	检验结果
乙腈(CH_3CN),%	≥99.9	99.9
色度,黑曾单位	≤10	＜10
密度(20℃),g/mL	0.781～0.784	合格
蒸发残渣,%	≤0.0002	＜0.0002
水分(H_2O),%	≤0.02	＜0.02
酸度(以H^+ 计),mmol/g	≤0.0008	＜0.0008
碱度(以OH^- 计),mmol/g	≤0.0006	＜0.0006
吸光度:		
A(190nm)	≤1.0	＜1.0
A(200nm)	≤0.05	＜0.05
A(210nm)	≤0.04	＜0.04
A(220nm)	≤0.027	＜0.027
A(230nm)	≤0.01	＜0.01
A(240nm)	≤0.009	＜0.009
A(254nm～400nm)	≤0.009	＜0.009
梯度洗脱试验		
h(210nm),mAu	≤2	＜2
h(254nm),mAu	≤1	＜1
以下空白		

结论：本品按HG/T 4582-2025检验，结果符合高效液相色谱级规定。

备注：

签发人：林素贞　　复核人：李利飞　　检验人：黄米可