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:	一水合柠檬酸三钾
批　　号:	20260808
级　　别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 182-2025
分 子 式:	$C_6H_5K_3O_7 \cdot H_2O$
分 子 量:	324.41
生产日期:	2026-08-08

检验项目	指标	检验结果
含量($C_6H_5K_3O_7 \cdot H_2O$),%	≥99.0	99.8
pH值(50g/L;25℃)	7.0～9.0	合格
澄清度试验,号	≤3	＜3
水不溶物,%	≤0.005	＜0.005
氯化物(Cl),%	≤0.005	＜0.005
硫酸盐(SO_4),%	≤0.005	＜0.005
磷酸盐(PO_4),%	≤0.015	＜0.015
钠(Na),%	≤0.1	＜0.1
钙(Ca),%	≤0.02	＜0.02
铁(Fe),%	≤0.0005	＜0.0005
重金属(以Pb计),%	≤0.0005	＜0.0005
以下空白		

结论：本品按Q/GHKJ 182-2025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：黄米可