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:	酚酞
批　　号:	20260222
级　　别:	指示剂
检验依据:	HG/T 4101-2009
分 子 式:	$C_{20}H_{14}O_4$
分 子 量:	318.32
生产日期:	2026-02-22

检验项目	指标	检验结果
pH变色域	8.0(无色)～10.0(红紫色)	合格
质量吸收系数,L/(cm·g)	68.0～75.0	合格
乙醇溶解试验	合格	合格
干燥失重,%	≤1.0	<1.0
灼烧残渣(以硫酸盐计),%	≤0.05	<0.05

以下空白

结论：本品按HG/T 4101-2009检验，结果符合指示剂规定。

备注：

签发人：洪朝辉　　复核人：李利飞　　检验人：赵纯