

分析报告单



品名: 酚酞
批号: 20160504
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
检验日期: 2016-05-04

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 α (L/cm·g)	68.0~75.0	合格
乙醇溶解试验	合格	合格
干燥失重	$\leq 1.0\%$	$< 1.0\%$
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.05\%$	$< 0.05\%$

结论: 符合指示剂规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林琼