



品 名： 酚酞
批 号： 20200612
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： 2020-06-12

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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 徐佳璇