



品名：酚酞
批号：20220120
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：2022-01-20

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：周一朗

检验人：吴名杭