



品 名:	溴酚蓝
批 号:	20250414
级 别:	指示剂
检验依据:	HG/T 4099-2009
分 子 式:	C ₁₉ H ₁₀ O ₅ Br ₄ S
分 子 量:	669.96
生产日期:	2025-04-14

检验项目	指标	检验结果
pH变色域	3.0(黄)~4.6(蓝紫)	合格
质量吸收系数, L/(cm • g)	≥115	>115
乙醇溶解试验	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤0.25	<0.25
以下空白		

结论: 本品按HG/T 4099-2009检验, 结果符合指示剂规定。

备注:

签发人: 张林锋	复核人: 李利飞	检验人: 曾繁泳
----------	----------	----------