

**GHTECH****光华科技**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](http://www.ghtech.com)

---

品 名：	溴酚蓝
批 号：	20251003
级 别：	指示剂
检验依据：	HG/T 4099-2009
分 子 式：	C <sub>19</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> Br <sub>4</sub> S
分 子 量：	669.96
生产日期：	2025-10-03

---

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：洪朝辉

复核人：李利飞

检验人：曾繁泳