



品 名:	亚甲基蓝
批 号:	20260526
级 别:	指示剂
检验依据:	Q/GHKJ 318-2024
分 子 式:	$C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot 3H_2O$
分 子 量:	373.90
生产日期:	2026-05-26

检验项目	指标	检验结果
含量($C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot 3H_2O$), %	≥ 80.0	85.3
变色范围	合格	合格
乙醇溶解试验	合格	合格
干燥失量, %	≤ 15	< 15
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.5	< 0.5
铜(Cu), %	≤ 0.03	< 0.03
锌(Zn), %	≤ 0.02	< 0.02
砷(As), %	≤ 0.0005	< 0.0005
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 318-2024检验, 结果符合指示剂规定。

备注:

签发人: 林素贞

复核人: 李利飞

检验人: 林璇