



品 名: 亚甲基蓝
批 号: 20210508
级 别: 指示剂
检验依据: Q/GHKJ 318-2017
分 子 式: $C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot 3H_2O$
分 子 量: 373.90
检验日期: 2021-05-08

检验项目	指标	检验结果
含量($C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot 3H_2O$) , %	≥ 80.0	83.7
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 318-2017 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: 余奕泓