

分析报告单  
检验专用章  
(1)

品名: 亚甲基蓝  
批号: 20161116  
级别: 指示剂  
检验依据: Q/GHKJ 318-2014  
分子式:  $C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot 3H_2O$   
分子量: 373.90  
检验日期: 2016-11-16

检 验 项 目	指 标	检 验 结 果
含量( $C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot 3H_2O$ )	$\geq 80\%$	80.0%
变色范围	合格	合格
乙醇溶解试验	合格	合格
干燥失量	$\leq 15\%$	$< 15\%$
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.5\%$	$< 0.5\%$
铜(Cu)	$\leq 0.03\%$	$< 0.03\%$
锌(Zn)	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
砷(As)	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0005\%$

结论: 符合指示剂规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林楚卿