



品 名:	甲基橙
批 号:	20250618
级 别:	指示剂
检验依据:	Q/GHKJ 275-2017
分 子 式:	$C_{14}H_{14}N_3NaO_3S$
分 子 量:	327.33
生产日期:	2025-06-18

	检验项目	指标	检验结果
pH变色域		3.0(红)~4.4(黄)	合格
灵敏度试验		合格	合格
水不溶物, %		≤0.15	<0.15
灼烧残渣(以硫酸盐计), %		18.5~22.0	合格
氧化性		合格	合格
以下空白			

结论: 本品按Q/GHKJ 275-2017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: 许伟龙
----------	----------	----------