

产品质量检验报告 (COA)

产品名称	YF®488(6)-P4 SE（YF®488(6)-P4 琥珀酰亚胺酯）		
货 号	YS0019、YS0019Z	储存条件	-20℃避光保存
批 次	271T0101	限用日期	2026 年 09 月 27 日
分子式	C ₃₆ H ₃₈ N ₄ O ₁₈ S ₂	分子量	878.3
CAS 号	N/A	最佳激发（Ex） 发射波长（Em）	490/515
质控内容（根据具体检测项目）			
检测项目	合格标准	检测结果	
包装	完好，无破损	合格	
颜色和性状	橘黄色粉末	合格	
重量或体积	足量	合格	
摩尔消光系数（ε）	70000±5000	合格	
	HPLC		
纯度	≥50% at 254 nm	合格	
	≥50% at494 nm		
附表/图			
无			
质控结论	合 格	报告日期	2021 年 07 月 07 日
检验员（QC）	俞秋华 2021.07.07	复核员（QA）	钱正春 2021.7.7

