

检测项目

结果

判定标准

判定结果

判定结论

检测品:	Paifeer	20220117	20220117	40mg/L	
检测品:	Number	173604	20220116	200mg/L	

检测项目	要求	结果	判定
净含量测定	不低于标示值。	40ml R1 33.0ml R2 8.4ml	√
空白吸光度测定	在 578nm 处, 光径 1cm 时, 空白吸光度 $A_{578} < 0.005$ 。	0.4285	√
分析灵敏度测定	在 578nm 处, 光径 1cm 时, 测量对应于浓度为 40mg/L 的 C 反应蛋白时, 吸光度值 $0.034 \pm 0.001$ 。	0.4862	√
空白限	试剂盒空白限不高于 1.5mg/L。	1.11mg/L	√
检出限	试剂盒检出限不高于 5mg/L。	3.33mg/L	√
精密度测定	低于空白阈值值的检测每瓶的测定值小于等于 0.5mg/L。 对国家标准物质进行检测, 其测定结果的相对偏差不得超过 ±10%。	批 1 2.00% 批 2 2.17% 批 3 2.08% 反 1 0.62% 反 2 0.38% 反 3 0.54%	√
线性测定	CV<10%。	批 1 2.13% 批 2 2.67%	√
回收率测定	R=100%。	批 1 100.00% 批 2 100.00%	√

此报告的有效性, 依赖于以下条件:

1. 检测品符合 GB 191 的要求; 2. 检测品符合 GB 2828 的要求; 3. 检测品符合 GB 2829 的要求; 4. 检测品符合 GB 2828 的要求。

