

检验报告

检品名称	乙酰唑胺		
批号	20230501	数量	246kg
检验项目	全检	检验日期	2023年5月9日
包装规格	25kg/桶	报告日期	2023年5月15日
剂型	原料药	有效期至	2026年4月
检验依据	中国药典 2020年版 二部 乙酰唑胺质量标准		
检验项目	标准规定	检验结果	
【性状】	本品应为白色或类白色结晶性粉末；无臭。	为白色结晶性粉末；无臭。	
【鉴别】			
(1)	应呈正反应	呈正反应	
(2)	应呈正反应	呈正反应	
(3)	应与对照的图谱(光谱集9图)一致	与对照图谱(光谱集9图)一致	
【检查】			
酸度	pH值应为4.0~6.0	5.3	
碱性溶液的澄清度	溶液应澄清	溶液澄清	
氧化物	不得更浓(0.014%)	符合规定	
硫酸盐	不得更浓(0.04%)	符合规定	
有关物质	单个杂质峰面积不得大于对照溶液主峰面	符合规定	
	总杂质不得过0.05%	0.05%	
银还原物	消耗硫氰酸铵滴定液(0.1mol/L)不得少于	4.9ml	



干燥失重	不得过 0.5%	0.1%
炽灼残渣	不得过 0.1%	0.06%
重金属	不得过百万分之二十	符合规定
【含量测定】	按干燥品计算，含 $C_4H_6N_4O_3S_2$ 应为	99.8%
结论	本品按中国药典 2020 年版二部 乙酰唑胺质量标准检验，均符合规定。	

检验人：何正前

