

## 检验报告 Certification of Analysis

中文名	盐酸胍	CAS	50-01-1
货号	G6070G	批次	2024/12
生产日期	2024/12/01	复测日期	2028/12/01
执行标准:企业标准			
分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS	
描述 Description	白色晶体 white crystals	白色晶体 white crystals	
识别 Identification	通过测试 Pass test	通过测试 Pass test	
含量 Purity	最小 99.5% 99.5%min	99.6%	
熔点 (干基) Melting Point ( dry basis)	182 to 188℃	184℃	
PH (1:10 稀释) PH(1:10 dilution)	5.0-7.0	6.1	
干燥失重 Loss on Drying	≤0.5%	0.31	
A 260 nm (6M)	0.05Max	0.034	
A 280 nm (6M)	0.05 Max	0.027	
Co	≤5 ppm Max	≤1 ppm	
Cr	≤5 ppm Max	≤1 ppm	
Cu	≤5 ppm Max	≤1 ppm	
Mn	≤5 ppm Max	≤1 ppm	
Ni	≤5 ppm Max	≤1 ppm	
Zn	≤5 ppm Max	≤1 ppm	
DNA 酶 DNases	未检测到 None detected	未检测到 None detected	
核酸酶 Rnases	未检测到 None detected	未检测到 None detected	
蛋白酵素 Proteases	未检测到 None detected	未检测到 None detected	
磷酸酶 Phosphatases	未检测到 None detected	未检测到 None detected	

注：此产品仅限用于科研，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

检验者:杜冰冰

