



## 分析报告单

品名: 葡萄糖  
批号: 20160806  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3475-1999  
分子式:  $C_6H_{12}O_6 \cdot H_2O$   
分子量: 198.17  
检验日期: 2016-08-06

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
比旋光度 $[\alpha]_D^{20}$	+52.5° ~ +53.0°	+52.5° ~ +53.0°	+52.7°
澄清度试验	合格3#	合格5#	合格
干燥失重	7.5%~9.1%	7.0%~9.1%	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	≤0.05%	≤0.05%	<0.05%
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/100g	≤0.12	≤0.12	<0.12
氯化物(Cl <sup>-</sup> )	≤0.002%	≤0.006%	<0.002%
硫酸盐(SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	≤0.002%	≤0.004%	<0.002%
铁(Fe)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.0005%
重金属(以Pb计)	≤0.0005%	≤0.0005%	<0.0005%
糊精及淀粉	合格	合格	合格

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇