



品名: 蔗糖
批号: 20200306
级别: 分析纯
检验依据: HG/T 3462-2013
分子式: C₁₂H₂₂O₁₁
分子量: 342.29
检验日期: 2020-03-06

检验项目	指标	检验结果
比旋光本领; $\alpha_D(20^\circ)$, (°)·m ² /kg	+66.2~+66.7	+66.6
澄清度试验, 号	≤4	<4
水不溶物, %	≤0.002	<0.002
干燥失重, %	≤0.03	<0.03
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤0.01	<0.01
酸度(以H ⁺ 计), mmol/g	≤0.0008	<0.0008
氯化物(Cl), %	≤0.0005	<0.0005
硫酸盐(SO ₄), %	≤0.002	<0.002
铁(Fe), %	≤0.00005	<0.00005
重金属(以Pb计), %	≤0.0001	<0.0001
还原糖	合格	合格
以下空白		

结论：本品按 HG/T 3462-2013 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 杨露