



品名: 蔗糖  
批号: 20200304  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3462-2013  
分子式: C<sub>12</sub>H<sub>22</sub>O<sub>11</sub>  
分子量: 342.29  
检验日期: 2020-03-04

检验项目	指标	检验结果
比旋光本领; $\alpha_D(20^\circ)$ , (°)·m <sup>2</sup> /kg	+66.2~+66.7	+66.3
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 <sup>+</sup> 计), mmol/g	≤0.0008	<0.0008
氯化物(Cl), %	≤0.0005	<0.0005
硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %	≤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： 郑玲花

检验人： 詹碧珠