



品 名： 1, 2-丙二醇
批 号： 20210729
级 别： 分析纯
检验依据： Q/GHKJ 125-2017
分 子 式： C₃ H₈ O₂
分 子 量： 76.10
检验日期： 2021-07-29

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₃ H ₈ O ₂) , %	≥99.0	99.8
密度(20℃) , g/mL	1.035~1.038	合格
折光率(n ₂₀ /D)	1.431~1.433	合格
与水混合试验	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计) , %	≤0.005	<0.005
水分(H ₂ O) , %	≤0.2	<0.2
酸度(以H ⁺ 计) , mmol/g	≤0.0005	<0.0005
氯化物(Cl) , %	≤0.001	<0.001
硫酸盐(SO ₄) , %	≤0.001	<0.001
氧化物(以O计)	合格	合格
重金属(以Pb计) , %	≤0.0003	<0.0003
以下空白		

结论： 本品按 Q/GHKJ 125-2017 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 余奕泓