



品名：1, 2-丙二醇
批号：20210224
级别：分析纯
检验依据：Q/GHKJ 125-2017
分子式： $C_3H_8O_2$
分子量：76.10
检验日期：2021-02-24

检验项目	指标	检验结果
含量($C_3H_8O_2$)，%	≥ 99.0	99.9
密度(20°C)，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_2O)，%	≤ 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：陈焕裕