



品 名:	1,2-丙二醇
批 号:	20250830
级 别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 125-2017
分 子 式:	C ₃ H ₈ O ₂
分 子 量:	76.10
生产日期:	2025-08-30

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		