



品名: 丙三醇
批号: 20250408
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 687-2011
分子式: $C_3H_8O_3$
分子量: 92.09
生产日期: 2025-04-08

检验项目	指标	检验结果
含量($C_3H_8O_3$), %	≥ 99.0	99.6
色度, 黑曾单位	≤ 10	<10
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.001	<0.001
酸度(以 H^+ 计), mmol/g	≤ 0.0005	<0.0005
碱度(以 OH^- 计), mmol/g	≤ 0.0003	<0.0003
氯化物(Cl), %	≤ 0.0001	<0.0001
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.0005	<0.0005
铵(NH_4), %	≤ 0.0005	<0.0005
砷(As), %	≤ 0.00005	<0.00005
铁(Fe), %	≤ 0.0001	<0.0001
重金属(以Pb计), %	≤ 0.0001	<0.0001
脂肪酸酯(以甘油三丁酯计), %	≤ 0.05	<0.05
蔗糖和葡萄糖	合格	合格
还原银的物质	合格	合格
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按GB/T 687-2011检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈旭斌