



品名：丙三醇
批号：20210930
级别：化学纯
检验依据：GB/T 687-2011
分子式： $C_3H_8O_3$
分子量：92.09
检验日期：2021-09-30

检验项目	指标	检验结果
含量($C_3H_8O_3$)，%	≥ 97.0	99.5
色度，黑曾单位	≤ 30	<30
灼烧残渣(以硫酸盐计)，%	≤ 0.005	<0.005
酸度(以 H^+ 计)，mmol/g	≤ 0.001	<0.001
碱度(以 OH^- 计)，mmol/g	≤ 0.0006	<0.0006
氯化物(Cl)，%	≤ 0.001	<0.001
硫酸盐(SO_4)，%	≤ 0.001	<0.001
铵(NH_4)，%	≤ 0.001	<0.001
砷(As)，%	≤ 0.0002	<0.0002
重金属(以Pb计)，%	≤ 0.0005	<0.0005
脂肪酸酯(以甘油三丁酯计)，%	≤ 0.1	<0.1
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 化学纯 规定.

备注：

签发人：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：许伟龙