

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 丙三醇
批号: 20121116
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: 2012-11-16

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_3H_8O_3$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 97.0\%$	99.6%
色度, 黑曾单位	≤ 10	≤ 30	<30
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	<0.005%
酸度(以H ⁺ 计), mmol/g	≤ 0.0005	≤ 0.001	<0.001
碱度(以OH ⁻ 计), mmol/g	≤ 0.0003	≤ 0.0006	<0.0006
氯化物(Cl)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
硫酸盐(SO ₄)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
铵(NH ₄)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
砷(As)	$\leq 0.00005\%$	$\leq 0.0002\%$	<0.0002%
铁(Fe)	$\leq 0.0001\%$	--	--
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.0005\%$	<0.0005%
脂肪酸酯(以甘油三丁酯计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	<0.1%
蔗糖和葡萄糖	合格	合格	合格
还原银的物质	合格	合格	合格
易炭化物质	合格	合格	合格

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 林畅柔