

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 甲醇  
批号: 20140220  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 683-2006  
分子式:  $\text{CH}_3\text{OH}$   
分子量: 32.04  
检验日期: 2014-02-20

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
甲醇( $\text{CH}_3\text{OH}$ )	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.5\%$	99.9%
密度(20℃), g/ml	0.791~0.793	0.791~0.795	合格
与水混合试验	合格	合格	合格
蒸发残渣	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$
水分( $\text{H}_2\text{O}$ )	$\leq 0.1\%$	$\leq 0.3\%$	$< 0.1\%$
酸度(以 $\text{H}^+$ 计), mmol/g	$\leq 0.0004$	$\leq 0.0008$	$< 0.0004$
碱度(以 $\text{OH}^-$ 计), mmol/g	$\leq 0.00008$	$\leq 0.00016$	$< 0.00008$
易炭化物质	合格	合格	合格
羰基化合物(以CO计)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
还原高锰酸钾物质(以O计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0005\%$

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 陈群清