

分析报告单



品名: 三氯甲烷/氯仿  
批号: 20170821  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 682-2002  
分子式:  $\text{CHCl}_3$   
分子量: 119.38  
检验日期: 2017-08-21

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $\text{CHCl}_3$ )	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.5\%$	99.6%
乙醇含量( $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ )	0.3%~1.0%	0.3%~1.0%	合格
密度(20℃), g/ml	1.471~1.484	1.471~1.484	合格
蒸发残渣	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/100g	$\leq 0.01$	$\leq 0.02$	$< 0.01$
氯化物(Cl)	$\leq 0.00005\%$	$\leq 0.0001\%$	$< 0.00005\%$
游离氯( $\text{Cl}_2$ )	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$
水分( $\text{H}_2\text{O}$ )	$\leq 0.03\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.03\%$
羰基化合物(CO)	$\leq 0.0003\%$	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0003\%$
易炭化物	合格	合格	合格
适用于双硫脲试验	合格	--	合格

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇