

分析报告单



品名: 三氯甲烷/氯仿
批号: 20180827
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 682-2002
分子式: CHCl_3
分子量: 119.38
检验日期: 2018-08-27

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(CHCl_3)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.5\%$	99.3%
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 ⁺ 计), mmol/100g	≤ 0.01	≤ 0.02	< 0.01
氯化物(Cl)	$\leq 0.00005\%$	$\leq 0.0001\%$	$< 0.00005\%$
游离氯(Cl_2)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$
水分(H_2O)	$\leq 0.03\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.03\%$
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