



# 分析报告单

品名: 四氯化碳  
批号: 20230414  
级别: 化学纯  
检验依据: GB/T 688-2011  
分子式:  $CCl_4$   
分子量: 153.82  
检验日期: 2023-04-14

检验项目	指标	检验结果
含量( $CCl_4$ ), %	$\geq 99.0$	99.9
密度(20°C), g/mL	1.592~1.598	合格
色度, 黑曾单位	$\leq 10$	$< 10$
蒸发残渣, %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
水分( $H_2O$ ), %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
酸度(以 $H^+$ 计), mmol/g	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
游离氯(Cl), %	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
二硫化碳( $CS_2$ ), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
还原碘的物质	合格	合格
易炭化物质	合格	合格
三氯甲烷( $CHCl_3$ ), %	$\leq 0.2$	$< 0.2$
以下空白		

结论: 本品按GB/T 688-2011检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 赵纯