



品 名: 四氯化碳  
批 号: 20210328  
级 别: 分析纯  
检验依据: GB/T 688-2011  
分 子 式:  $CCl_4$   
分 子 量: 153.82  
检验日期: 2021-03-28

检验项目	指标	检验结果
含量( $CCl_4$ ) , %	$\geq 99.5$	99.7
密度(20℃) , 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( $H_2O$ ) , %	$\leq 0.02$	$< 0.02$
酸度(以 $H^+$ 计) , mmol/g	$\leq 0.00005$	$< 0.00005$
游离氯(Cl) , %	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
二硫化碳( $CS_2$ ) , %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
还原碘的物质	合格	合格
易炭化物质	合格	合格
三氯甲烷( $CHCl_3$ ) , %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
适用于双硫腠试验	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按 GB/T 688-2011 检验, 结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇