



品 名:	四氯化碳
批 号:	20250818
级 别:	分析纯
检验依据:	GB/T 688-2011
分 子 式:	CCl ₄
分 子 量:	153.82
生产日期:	2025-08-18

检验项目	指标	检验结果
含量(CCl ₄), %	≥99.5	99.8
密度(20℃), g/mL	1.592~1.598	合格
色度, 黑曾单位	≤10	<10
蒸发残渣, %	≤0.001	<0.001
水分(H ₂ O), %	≤0.02	<0.02
酸度(以H ⁺ 计), mmol/g	≤0.00005	<0.00005
游离氯(Cl), %	≤0.0001	<0.0001
二硫化碳(CS ₂), %	≤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), %	≤0.05	<0.05
适用于双硫腭试验	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: 张林锋	复核人: 李利飞	检验人: 陈安琪
----------	----------	----------