

福建石化集团福海创公司 FJPEC-FHC-JS-T-001-2022/04	原辅料质量规范（第3次修订）				福建石化集团专有 生效日期：2022年5月1日
	风险评估	高	中	低	

四氯乙烯

执行标准：Q/FHC M016-2022 四氯乙烯采购指标

说明：1、四氯乙烯采购指标。用于CCR装置。

2、参考标准 HG/T 3262-2014 工业用四氯乙烯（I型项）。

分析项目	质量指标	试验方法
外观	透明，无悬浮物	目测
色度（铂-钴色号）/Hazen ≤	10	GB/T 3143
比重（25℃/25℃）	1.617~1.621	GB/T 4472
四氯乙烯 _w / % ≥	99.9	HG/T 3262
不挥发残余物/（mg/kg） ≤	10	HG/T 3262
水分/（mg/kg） ≤	30	GB/T 4117-2008
氯化物/（mg/kg） ≤	1	
游离卤素	检验合格	ASTM D4755
初馏点（760mmHg）/℃ ≥	120.6	
终馏点（760mmHg）/℃ ≤	121.6	
添加剂、稳定剂、缓试剂等/（mg/kg） ≤	10	
有机氧+有机氮/（mg/kg） ≤	20	