



分析报告单

品 名: 二水合氟化钾
批 号: 20120923
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 1271-2011
分子式: $KF \cdot 2H_2O$
分子量: 94.13
检验日期: 2012-09-23

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 ($KF \cdot 2H_2O$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.8%
澄清度试验, 号	≤ 3	≤ 5	< 3
游离酸 (以HF计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$
游离碱 (以KOH计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$
氯化物 (Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
硫酸盐 (SO_4)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.01\%$
氟硅酸盐 (以 SiF_6 计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$
铁 (Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$
重金属 (以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.001\%$

备注: