



分析报告单

品名: 二水合氟化钾
批号: 20160109
级别: 化学纯
检验依据: GB/T 1271-2011
分子式: $KF \cdot 2H_2O$
分子量: 94.13
检验日期: 2016-01-09

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($KF \cdot 2H_2O$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.9%
澄清度试验, 号	≤ 3	≤ 5	< 5
游离酸(以HF计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.1\%$
游离碱(以KOH计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.1\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
氟硅酸盐(以 SiF_6 计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.1\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 傅莉莎