



分析报告单

品 名: 二水合氟化钾
批 号: 20160110
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: 2016-01-10

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 ($KF \cdot 2H_2O$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.6%
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%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 傅莉莎