

## 分 析 报 告 单

检验专用章  
(1)

品 名: 二水合氟化钾  
批 号: 20150629  
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: 2015-06-29

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	$\leq 3$	$\leq 5$	$< 3$
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: 李利飞