



品 名: 氟化铵
批 号: 20121012
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 1276-1999
分子式: NH_4F
分子量: 37.04
检验日期: 2012-10-12

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 (NH_4F)	$\geq 96.0\%$	$\geq 95.0\%$	96.9%
澄清度试验	合格4#	合格6#	合格
灼烧残渣 (以硫酸盐计)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.02\%$
游离酸 (以 NH_4HF_2 计)	$\leq 0.5\%$	$\leq 1.0\%$	$< 0.5\%$
游离碱	合格	合格	合格
氯化物 (Cl)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
硫酸盐 (SO_4)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.01\%$
氟硅酸盐 (SiF_6)	$\leq 0.30\%$	$\leq 0.60\%$	$< 0.30\%$
铁 (Fe)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.004\%$	$< 0.002\%$
重金属 (以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 徐晓洪