

分 析 报 告 单

检验专用章
(1)

品 名: 硫酸铁
批 号: 20160329
级 别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 622-2015
分子式: $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$
分子量: 399.88
检验日期: 2016-03-29

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(以Fe计)	21.0%~23.0%	21.0%~23.0%	22.2%
水不溶物	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.01\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
硝酸盐(NO_3)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
亚铁盐(Fe^{2+})	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.01\%$
铜(Cu)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
锌(Zn)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.005\%$
砷(As)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$
氨水不沉淀物(以硫酸盐计)	$\leq 0.1\%$	$\leq 0.25\%$	$< 0.1\%$

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: 蔡诚