

## 分 析 报 告 单

检验专用章  
(1)

品 名: 七水合硫酸镁  
批 号: 20150831  
级 别: 化学纯  
检验依据: GB/T 671-1998  
分 子 式:  $MgSO_4 \cdot 7H_2O$   
分 子 量: 246.47  
检验日期: 2015-08-31

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $MgSO_4 \cdot 7H_2O$ )	$\geq 99.0\%$	$\geq 99.0\%$	99.6%
pH值(50g/L, 25℃)	5.0~8.0	5.0~8.0	合格
澄清度试验	合格4#	合格6#	合格
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$
砷(As)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.0002\%$	$< 0.0002\%$
钠(Na)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.05\%$
钙(Ca)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.05\%$
锰(Mn)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$

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: 詹碧珠