

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 四水合氯化锰(II)  
批号: 20190724  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 171-2017  
分子式:  $MnCl_2 \cdot 4H_2O$   
分子量: 197.90  
检验日期: 2019-07-24

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $MnCl_2 \cdot 4H_2O$ )	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.0%
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
硫酸盐( $SO_4$ )	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.005\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0002\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0002\%$
锌(Zn)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.02\%$
钡(Ba)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$
硫化氢不沉淀物(以硫酸盐计)	$\leq 0.2\%$	$\leq 0.5\%$	$< 0.2\%$
氧化及还原物质	合格	合格	合格

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: 陈焕裕