



分析报告单



品 名: 六水合氯化钴(II)
批 号: 20140509
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 1270-1996
分 子 式: $\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
分 子 量: 237.93
检验日期: 2014-05-09

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$)	≥99.0%	≥98.0%	99.0%
水不溶物	≤0.01%	≤0.03%	<0.01%
硫酸盐(SO_4^{2-})	≤0.01%	≤0.02%	<0.01%
硝酸盐(NO_3^-)	≤0.02%	≤0.05%	<0.02%
锰(Mn)	≤0.005%	≤0.02%	<0.005%
铁(Fe)	≤0.001%	≤0.002%	<0.001%
镍(Ni)	≤0.03%	≤0.05%	<0.03%
铜(Cu)	≤0.001%	≤0.005%	<0.001%
锌(Zn)	≤0.002%	≤0.05%	<0.02%
硫化铵不沉淀物(以硫酸盐计)	≤0.2%	≤0.3%	<0.2%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄美

检验人: 吴飞燕