



品 名： 六水合硝酸钴  
批 号： 20210820  
级 别： 分析纯  
检验依据： GB/T 15898-2013  
分子式：  $\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$   
分子量： 291.03  
检验日期： 2021-08-02

检验项目	指标	检验结果
含量 $[\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}]$ , %	$\geq 98.5$	98.8
水不溶物 , %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
氯化物(Cl) , %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
硫酸盐(SO <sub>4</sub> ) , %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
铵(NH <sub>4</sub> ) , %	$\leq 0.2$	$< 0.2$
钠(Na) , %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
镁(Mg) , %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
钾(K) , %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
钙(Ca) , %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
锰(Mn) , %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
铁(Fe) , %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
镍(Ni) , %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
铜(Cu) , %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
锌(Zn) , %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
以下空白		

结论： 本品按 GB/T 15898-2013 检验, 结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 吴名杭