



品 名： 六水合硝酸钴  
批 号： 20200915  
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： 2020-09-15

检验项目	指标	检验结果
含量 $[\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}]$ , %	$\geq 98.5$	99.8
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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 李利飞