



品名: 六水合硝酸钴  
批号: 20200117  
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: 2020-01-17

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( $\text{SO}_4$ ), %	$\leq 0.005$	<0.005
铵( $\text{NH}_4$ ), %	$\leq 0.2$	<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： 郑玲花

检验人： 詹碧珠