



品名: 六水合硝酸钴
批号: 20260502
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
生产日期: 2026-05-02

检验项目	指标	检验结果
含量 [$\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$], %	≥ 98.5	99.1
水不溶物, %	≤ 0.005	< 0.005
氯化物 (Cl), %	≤ 0.002	< 0.002
硫酸盐 (SO_4), %	≤ 0.005	< 0.005
铵 (NH_4), %	≤ 0.2	< 0.2
钠 (Na), %	≤ 0.05	< 0.05
镁 (Mg), %	≤ 0.005	< 0.005
钾 (K), %	≤ 0.01	< 0.01
钙 (Ca), %	≤ 0.005	< 0.005
锰 (Mn), %	≤ 0.005	< 0.005
铁 (Fe), %	≤ 0.0005	< 0.0005
镍 (Ni), %	≤ 0.05	< 0.05
铜 (Cu), %	≤ 0.002	< 0.002
锌 (Zn), %	≤ 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: 林素贞

复核人: 李利飞

检验人: 纪锐婷