



品 名： 硝酸钡
批 号： 20200820
级 别： 分析纯
检验依据： GB/T 653-2011
分 子 式： $\text{Ba}(\text{NO}_3)_2$
分 子 量： 261.34
检验日期： 2020-08-20

检验项目	指标	检验结果
含量 $[\text{Ba}(\text{NO}_3)_2]$, %	≥ 99.5	99.5
pH值(50g/L溶液;25℃)	5.0~7.0	合格
澄清度试验 , 号	≤ 3	<3
水不溶物 , %	≤ 0.005	<0.005
氯化物(Cl) , %	≤ 0.0005	<0.0005
钠(Na) , %	≤ 0.005	<0.005
钾(K) , %	≤ 0.005	<0.005
钙(Ca) , %	≤ 0.02	<0.02
锶(Sr) , %	≤ 0.03	<0.03
铁(Fe) , %	≤ 0.0002	<0.0002
重金属(以Pb计) , %	≤ 0.0005	<0.0005
以下空白		

结论： 本品按 GB/T 653-2011 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