



品 名： 八水合氢氧化钡
批 号： 20211008
级 别： 分析纯
检验依据： HG/T 2629-2011
分子式： $Ba(OH)_2 \cdot 8H_2O$
分子量： 315.47
检验日期： 2021-10-08

检验项目	指标	检验结果
含量 $[Ba(OH)_2 \cdot 8H_2O]$, %	≥ 98.0	98.1
碳酸钡含量 $(BaCO_3)$, %	≤ 1.0	<1.0
澄清度试验 , 号	≤ 3	<3
盐酸不溶物 , %	≤ 0.005	<0.005
氯化物(Cl) , %	≤ 0.003	<0.003
硫化物(S) , %	≤ 0.0002	<0.0002
钠(Na) , %	≤ 0.01	<0.01
钾(K) , %	≤ 0.01	<0.01
钙(Ca) , %	≤ 0.02	<0.02
铁(Fe) , %	≤ 0.001	<0.001
锶(Sr) , %	≤ 0.08	<0.08
铅(Pb) , %	≤ 0.001	<0.001
以下空白		

结论： 本品按 HG/T 2629-2011 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： 李利飞