

分 析 报 告 单



品 名: 八水合氢氧化钡
批 号: 20230108
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: 2023-01-08

检验项目	指标	检验结果
含量[$Ba(OH)_2 \cdot 8H_2O$], %	≥ 98.0	99.3
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: 朱丹妮