



品 名: 八水合氢氧化钡

批 号: 20260111

级 别: 分析纯

检验依据: HG/T 2629-2011

分 子 式: Ba(OH)₂ • 8H₂O

分 子 量: 315.47

生产日期: 2026-01-11

检验项目	指标	检验结果
含量[Ba(OH) ₂ • 8H ₂ O], %	≥98.0	99.9
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: 李利飞

检验人: 纪锐婷