



品名: 八水合氢氧化钡  
批号: 20251021  
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  
生产日期: 2025-10-21

检验项目	指标	检验结果
含量[ $Ba(OH)_2 \cdot 8H_2O$ ], %	$\geq 98.0$	99.9
碳酸钡含量( $BaCO_3$ ), %	$\leq 1.0$	<1.0
澄清度试验, 号	$\leq 3$	<3
盐酸不溶物, %	$\leq 0.005$	<0.005
氯化物(Cl), %	$\leq 0.003$	<0.003
硫化物(S), %	$\leq 0.0002$	<0.0002
钠(Na), %	$\leq 0.01$	<0.01
钾(K), %	$\leq 0.01$	<0.01
钙(Ca), %	$\leq 0.02$	<0.02
铁(Fe), %	$\leq 0.001$	<0.001
锶(Sr), %	$\leq 0.08$	<0.08
铅(Pb), %	$\leq 0.001$	<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