

分析报告单



品 名: 八水合氢氧化钡
批 号: 20120327
级 别: 分析纯
检验依据: HG/T 2629-1994
分 子 式: Ba(OH)₂ · 8H₂O
分 子 量: 315.47
检验日期: 2012-03-27

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量[Ba(OH) ₂ · 8H ₂ O]	≥98.0%	≥97.0%	99.9%
碳酸钡含量(BaCO ₃)	≤1.0%	≤2.0%	<1.0%
澄清度试验	合格3#	合格5#	合格
盐酸不溶物	≤0.005%	≤0.05%	<0.005%
氯化物(Cl)	≤0.003%	≤0.02%	<0.003%
硫化物(S)	≤0.0002%	≤0.001%	<0.0002%
钙(Ca)	≤0.02%	≤0.05%	<0.02%
铁(Fe)	≤0.001%	≤0.005%	<0.001%
锶(Sr)	≤0.08%	≤0.15%	<0.08%
铅(Pb)	≤0.001%	≤0.002%	<0.001%
硫酸不沉淀物	≤0.02%	≤0.05%	<0.02%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 詹碧珠