

分析报告单  
检验专用章  
(1)

品名: 氢氧化镁  
批号: 20170721  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 101-2014  
分子式:  $Mg(OH)_2$   
分子量: 58.32  
检验日期: 2017-07-21

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量[ $Mg(OH)_2$ ]	$\geq 98.0\%$	$\geq 98.0\%$	98.3%
盐酸不溶物	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$
水溶物	$\leq 0.5\%$	--	$< 0.5\%$
灼烧失量	30%~33%	30%~33%	合格
氯化物(Cl)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.02\%$
硝酸盐( $NO_3$ )	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.03\%$	$< 0.01\%$
硫酸盐( $SO_4$ )	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.2\%$	$< 0.02\%$
钙(Ca)	$\leq 0.05\%$	--	$< 0.05\%$
铁(Fe)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.002\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林奕嘉