

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 30%氢氧化钠溶液
批号: 20190428
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 330-2017
分子式: NaOH
分子量: 40.00
检验日期: 2019-04-28

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
外观	无色透明液体	无色透明液体	合格
含量(NaOH)	$\geq 30.0\%$	$\geq 30.0\%$	30.3%
碳酸盐(以Na ₂ CO ₃ 计)	$\leq 1.5\%$	$\leq 3.0\%$	<1.5%
澄清度试验/号	≤ 4	≤ 6	<4
氯化物(Cl)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.005%
硫酸盐(SO ₄)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	<0.005%
总氮量(N)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.001%
磷酸盐(PO ₄)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.001%
硅酸盐(SiO ₃)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.05\%$	<0.01%
铝(Al)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	<0.002%
钾(K)	$\leq 0.05\%$	--	<0.05%
钙(Ca)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.05\%$	<0.01%
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.001%
重金属(以Pb计)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.003\%$	<0.003%

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: 詹碧珠