

分析报告单



品 名: 溴化钾
批 号: 20191024
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 649-1999
分 子 式: KBr
分 子 量: 119.00
检验日期: 2019-10-24

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(KBr)	≥99.0%	≥98.0%	99.7%
pH值(50g/溶液, 25℃)	5.5~8.5	5.5~8.5	合格
澄清度试验	合格2#	合格4#	合格
水不溶物	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
氯化物(Cl)	≤0.2%	≤0.5%	<0.2%
溴酸盐(BrO ₃)	≤0.001%	≤0.003%	<0.001%
碘化物(I)	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
硫酸盐(SO ₄)	≤0.002%	≤0.005%	<0.002%
总氮量(N)	≤0.001%	≤0.002%	<0.001%
钠(Na)	≤0.02%	≤0.05%	<0.02%
镁(Mg)	≤0.0005%	≤0.002%	<0.0005%
钙(Ca)	≤0.002%	≤0.005%	<0.002%
铁(Fe)	≤0.0002%	≤0.0005%	<0.0002%
钡(Ba)	≤0.002%	≤0.005%	<0.002%
重金属(以Pb计)	≤0.0002%	≤0.0005%	<0.0002%

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: 杨祥