



品名: 溴化钾  
批号: 20260123  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 649-2023  
分子式: KBr  
分子量: 119.00  
生产日期: 2026-01-23

检验项目	指标	检验结果
含量(KBr), %	$\geq 99.0$	99.9
pH值(50g/L溶液; 25℃)	5.5~8.5	合格
澄清度试验, 号	$\leq 2$	<2
水不溶物, %	$\leq 0.005$	<0.005
干燥失量, %	$\leq 0.3$	<0.3
氯化物(Cl), %	$\leq 0.1$	<0.1
溴酸盐(BrO <sub>3</sub> ), %	$\leq 0.001$	<0.001
碘化物(I), %	$\leq 0.005$	<0.005
硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %	$\leq 0.002$	<0.002
总氮量(N), %	$\leq 0.001$	<0.001
钠(Na), %	$\leq 0.02$	<0.02
镁(Mg), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
钙(Ca), %	$\leq 0.002$	<0.002
铁(Fe), %	$\leq 0.0002$	<0.0002
钡(Ba), %	$\leq 0.002$	<0.002
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.0002$	<0.0002
还原高锰酸钾物质(以O计), %	$\leq 0.0002$	<0.0002
以下空白		

结论: 本品按GB/T 649-2023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: 汤仪