



品名: 硝酸钾
批号: 20250119
级别: 牙膏用
检验依据: HG/T 5213-2017
分子式: KNO_3
分子量: 101.1
生产日期: 2025-01-19

检验项目	指标	检验结果
外观	白色结晶或颗粒, 或结晶性粉末	合格
硝酸钾(KNO_3)含量, %	≥ 99.7	99.9
干燥减量, %	≤ 0.10	< 0.10
碳酸盐(以 K_2CO_3 计), %	≤ 0.01	< 0.01
水不溶物, %	≤ 0.01	< 0.01
硫酸盐(以 SO_4 计), %	≤ 0.005	< 0.005
氯化物(以Cl计), %	≤ 0.01	< 0.01
铁(Fe), %	≤ 0.0005	< 0.0005
亚硝酸盐(以 NO_2 计), %	≤ 0.001	< 0.001
砷(As), %	≤ 0.0002	< 0.0002
重金属(以Pb计), %	≤ 0.001	< 0.001
氯酸盐	通过试验	合格
以下空白		

结论: 本品按HG/T 5213-2017检验, 结果符合牙膏用规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 赵纯