



品名: 氟化钠
批号: 20250510
级别: 牙膏用
检验依据: HG/T 5210-2017
分子式: NaF
分子量: 41.99
生产日期: 2025-05-10

检验项目	指标	检验结果
外观	无色晶体或白色粉末	合格
氟化钠(NaF)(以干基计), %	≥98.0	99.9
干燥减量, %	≤0.50	<0.50
水不溶物, %	≤0.05	<0.05
酸度(以H ⁺ 计), mmol/100g	≤10.0	<10.0
碱度(以OH ⁻ 计), mmol/100g	≤2.5	<2.5
氯化物(以Cl计), %	≤0.010	<0.010
硫酸盐(以SO ₄ 计), %	≤0.020	<0.020
氟硅酸盐(以Na ₂ SiF ₆ 计), %	≤0.35	<0.35
铁(Fe), %	≤0.0050	<0.0050
重金属(以Pb计), mg/kg	≤10	<10
砷(As), mg/kg	≤2	<2
以下空白		

结论: 本品按HG/T 5210-2017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: 林灿桂