



品名: 氟化钠
批号: 20241013
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: 2024-10-13

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: 赵纯