



品名: 氟化钠  
批号: 20250105  
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: 2025-01-05

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),%	$\geq 98.0$	99.7
干燥减量, %	$\leq 0.50$	$< 0.50$
水不溶物, %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/100g	$\leq 10.0$	$< 10.0$
碱度(以OH <sup>-</sup> 计), mmol/100g	$\leq 2.5$	$< 2.5$
氯化物(以Cl计), %	$\leq 0.010$	$< 0.010$
硫酸盐(以SO <sub>4</sub> 计), %	$\leq 0.020$	$< 0.020$
氟硅酸盐(以Na <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub> 计), %	$\leq 0.35$	$< 0.35$
铁(Fe), %	$\leq 0.0050$	$< 0.0050$
重金属(以Pb计), mg/kg	$\leq 10$	$< 10$
砷(As), mg/kg	$\leq 2$	$< 2$
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