



品名: 九水合硅酸钠
批号: 20240328
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 18-2017
分子式: $\text{Na}_2\text{SiO}_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$
分子量: 284.20
生产日期: 2024-03-28

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|-----------------|-----------|
| 含量(以 Na_2O 计),% | 19.3~22.8 | 20.8 |
| Na_2O 与 SiO_2 含量之比 | 1.03 ± 0.03 | 合格 |
| 澄清度试验,号 | ≤ 4 | < 4 |
| 氯化物(Cl),% | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 硫酸盐(SO_4),% | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 碳酸盐 | 合格 | 合格 |
| 铝(Al),% | ≤ 0.05 | < 0.05 |
| 铁(Fe),% | ≤ 0.05 | < 0.05 |
| 重金属(以Pb计),% | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按Q/GHKJ 18-2017检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 林璇