

# 湖北黄麦岭产优质氟硅酸钠

产品名称	湖北黄麦岭产优质氟硅酸钠
公司名称	上海翱翔化工有限公司
价格	2700.00/吨
规格参数	生产企业:湖北黄麦岭 用途级别:工业级 含量:98.5 ( % )
公司地址	上海市奉贤区联合北路215号第3幢1022室
联系电话	13917775292 13776276002

## 产品详情

生产企业	湖北黄麦岭	用途级别	工业级
含量	98.5 ( % )	粒度	90 ( 目 )
执行质量标准	HG/3252-2000	CAS编号	16893-85-9

### 氟硅酸钠

英文名：sodium fluorosilicate; sodium silicofluoride

别名：硅氟化钠

结构式：na2sif6

【cas编号】16893-85-9

分子量：188.06

性质：无色六方结晶。无臭无味。有吸潮性。相对密度2.679。溶于乙醇等溶剂中，不溶于醇。在酸中的溶解度比在水中大。在碱液中分解，生成氟化物及二氧化硅。灼热（300 ）后，分解成氟化钠和四氟化硅。有毒！

质量标准：化工行业标准hg/3252-2000

指标名称	优等品	一等品	合格品
外观	白色结晶		
105 干燥失量/%	0.30	0.40	0.60
氟硅酸钠(以干基计)%	99.0	98.5	97
游离酸(以hcl计)%	0.10	0.15	0.20

氟化物（以cl计）	0.15	--	--
硫酸盐%	0.25	--	--
铁（fe）%	0.02	--	--
细度通过250 μ m试验筛%	90	90	90

用途：用作玻璃和搪瓷的乳白剂、助熔剂，木材防腐剂，农业杀虫剂，耐酸水泥的吸湿剂。是其他氟化物的生产原料。天然乳胶制品中用作凝固剂，电镀锌、镍、铁三元镀层中用作添加剂，还用于制药和饮用水的氟化处理，及制造人造冰晶石的氟化钠。

危规编号：gb6.1类61514。

un no.2674