# КИСЛОТА КРЕМНЕФТОРИСТО-ВОДОРОДНАЯ

ТУ 6-09-05807960-114-94

ГалоПолимер
www.halopolymer.ru

**Завод изготовитель:**
АО «ГалоПолимер Пермь»
**СМК ISO 9001:2015**

**Химическое название:** **Гексафтордигидросиликат (2-)**
**Синонимы:** **Фторкремниевая кислота; гексафторкремниевая кислота**
**Химическая формула:** **$H_2SiF_6$**
**CAS номер:** **16961-83-4**

**Кислота кремнефтористоводородная представляет собой бесцветную или светло-серую жидкость (допускается наличие взвешенных веществ), дымящую на воздухе. Пожаровзрывобезопасна, негорючая.**

| Наименование показателя | Единица измерения | Значение |
|---|---|---|
| Массовая доля кислоты кремнефтористоводородной, не менее | % | 34 |
| Массовая доля свободной фтористоводородной кислоты, не более | % | 5 |
| Массовая доля пятиокиси фосфора, не более | % | не нормируется |
| Массовая доля серной кислоты, не более | % | 1 |
| Массовая доля двуокиси кремния, не более | % | 2,4 |

**Сфера применения:**
Применяется в химической промышленности для получения солей (кремнефторидов). Она также применяется в качестве компонентов растворов для травления стекла, для электролитов в целях получения гальванических покрытий. Может использоваться как дезинфицирующее средство.

**Упаковка:**
Гуммированные железнодорожные цистерны грузоотправителя, специальные гуммированные автобуферные емкости (автобуфера) или полиэтиленовая тара.

**Транспортировка и хранение:**
Хранят в герметичной таре в крытых складских помещениях при температуре не выше 30°С. Перед использованием ознакомьтесь с Паспортом безопасности для получения дополнительной информации о воздействии продукта на здоровье.

**Гарантийный срок хранения:**
36 месяцев со дня изготовления.

ООО ТД «ГалоПолимер»
119435, г. Москва, Саввинская набережная, д. 15
тел.: +7 (495) 725 44 00
info@halopolymer.com