

ПЛАВИКОВАЯ КИСЛОТА



Выполнили ученицы 9 «а» класса
Пименова Надя и Бычок Вика

ФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ КИСЛОТА

Бесцветная жидкость, представляющая собой раствор газообразного фтористого водорода в воде.

Плавиковая кислота разрушает стекло.

Плавиковая кислота взаимодействует с большинством металлов.



В БОЛЬШИХ ОБЪЕМАХ ФТОРОВОДОРОДНУЮ КИСЛОТУ ХРАНЯТ В ЦИСТЕРНАХ





ПЛАВИКОВАЯ КИСЛОТА СИЛЬНО ЯДОВИТА.
ВОЗМОЖНЫ ОСТРЫЕ И
ХРОНИЧЕСКИЕ ОТРАВЛЕНИЯ С ИЗМЕНЕНИЕМ
КРОВИ И КРОВЕТВОРНЫХ ОРГАНОВ,
ОРГАНОВ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОЙ
СИСТЕМЫ, ОТЁК ЛЕГКИХ.





При наличии в воздухе фтористого водорода необходимо надевать изолирующий противогаз .
При ожогах плавиковой кислотой немедленно кожу промывают проточной водой.



ПРИМЕНЕНИЕ ПЛАВИКОВОЙ КИСЛОТЫ



