

Используют свежеприготовленным.

Хлористоводородной кислоты раствор 0,05 М.

10,0 мл хлористоводородной кислоты раствор 0,5 М доводят водой до 100,0 мл.

Используют свежеприготовленным.

Хлористоводородной кислоты раствор 0,02 М.

2,0 мл хлористоводородной кислоты раствор 1 М доводят водой до 100,0 мл.

Используют свежеприготовленным.

Хлористоводородной кислоты раствор 0,01 М.

1,0 мл хлористоводородной кислоты раствор 1 М доводят водой до 100,0 мл.

Используют свежеприготовленным.

Хлористоводородной кислоты раствор 1% в спирте 96%.

2,8 г хлористоводородной кислоты концентрированной приливают к 95 мл спирта 96 % и доводят тем же растворителем до 100,0 мл.

Хлористоводородной кислоты раствор 0,01 М в спирте 96 %.

5,0 мл 1 М раствора хлористоводородной кислоты доводят спиртом 96 % до 500,0 мл.

Хлористоводородная кислота бромированная.

К 100 мл хлористоводородной кислоты концентрированной прибавляют 1 мл раствора брома.

Хлористоводородная кислота, свободная от свинца.

Должна выдерживать требования для хлористоводородной кислоты концентрированной и следующее дополнительное испытание.

Свинец. Не более 20 ppm.

Определение проводят методом атомно-эмиссионной спектрометрии.

Испытуемый раствор. 200 г хлористоводородной кислоты концентрированной помещают в кварцевый тигель, испаряют почти досуха, к полученному остатку прибавляют 5 мл азотной кислоты, приготовленной дистилляцией азотной кислоты концентрированной при температуре ниже температуры кипения, и выпаривают досуха. Остаток растворяют в 5 мл