

продам калий перманганат , марганцовка , калий марганцевокислый



Донецьк, Україна

Продам калий перманганат (марганец , калий марганцевокислый)

100 г – 200 грн ,

200 г. – 300 грн.

1 кг – 600 грн

2 кг – 1000 грн

3 кг -1200 грн

Медицинское применение

Разбавленные растворы (около 0, 1 %) перманганата калия нашли широчайшее применение в медицине как антисептическое средство, для полоскания горла, промывания ран, обработки ожогов. В качестве рвотного средства для приёма внутрь при некоторых отравлениях используют разбавленный раствор.

Фармакологическое действие

Антисептическое средство. При соприкосновении с органическими веществами выделяет атомарный кислород.

Образующийся при восстановлении препарата оксид образует с белками комплексные соединения – альбуминаты (за счет этого калия перманганат в малых концентрациях оказывает вяжущее, а в концентрированных растворах – раздражающее, прижигающее и дубящее действие). Обладает также дезодорирующим эффектом. Эффективен при лечении ожогов и язв.

Способность калия перманганата обезвреживать некоторые яды лежит в основе использования его растворов для промывания желудка при отравлениях неизвестным ядом и пищевых токсикоинфекциях. При попадании внутрь всасывается, оказывая действие (приводит к развитию метгемоглобинемии). Используется также в гомеопатии.

Показания

Смазывание язвенных и ожоговых поверхностей – инфицированные раны, язвы и ожоги кожи. Полоскание полости рта и ротоглотки – при инфекционно-воспалительных заболеваниях слизистой оболочки полости рта и ротоглотки (в том числе при ангинах). Для промывания и спринцеваний при гинекологических и урологических заболеваниях – кольпиты и уретриты. Для промываний – желудка при отравлениях, вызванных приемом внутрь алкалоидов (морфин, аконитин, никотин), синильной кислотой, фосфором, хинином; кожи – при попадании на нее анилина; глаз – при поражении их ядовитыми насекомыми.

Другие сферы применения

Применяется для определения перманганатной окисляемости при оценке качества воды согласно ГОСТ 2761-84 по методу Кубеля [1].

Щелочной раствор перманганата калия хорошо отмывает лабораторную посуду от жиров и других органических веществ. Растворы (концентрации примерно 3 г/л) широко применяются при тонировании фотографий. В пиротехнике применяют в качестве сильного окислителя. Применяют в качестве катализатора разложения перекиси водорода в космических жидкостно-ракетных двигателях. Водный раствор перманганата калия используется для травления дерева, в качестве морилки. Водный раствор применяется также для выведения татуировок. Результат достигается посредством химического ожога, при котором отмирают ткани, в которых содержится красящее вещество. Данный метод немногим отличается от простого срезания кожи, обычно он менее эффективен и более неприятен, так как ожоги заживают намного дольше. Татуировка не удаляется полностью, на ее месте остаются шрамы.

Перманганат калия или бихромат натрия используются в качестве окислителя при получении мета- и парафталевых кислот из мета- и параксилолов соответственно.

Price: **600 грн.**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

Павел Павел

+380 66 200-20-60