

Глауберова соль

Глауберова соль — в малых дозах применяют для повышения аппетита и улучшения пищеварения, в больших — как слабительное при запорах, переполнении и засорении кишечника, метеоризме; для удаления из организма токсинов, ядов и других веществ; как отвлекающее и обезвоживающее средство при отеках, водянках, плеврите, перитоните и т. п.

СОСТАВ И ФОРМА ВЫПУСКА

Глауберова соль $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ — сульфат натрия 10-ти водный — бесцветные прозрачные кристаллы, выветривающиеся на воздухе, без запаха, горько-соленого вкуса, хорошо растворимы в воде. При хранении каменеет. Выпускается в виде порошка в пластиковых банках по 500 г.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Натрия сульфат практически не всасывается в кишечнике и удерживает от всасывания воду. В малых дозах, раздражая рецепторы слизистых оболочек желудка и кишечника, усиливает секрецию, перистальтику и моторику, улучшает пищеварение. Разжижая слизь, действует противокатарально. Слабительное действие проявляется на всем протяжении кишечника. Стимулирует желчеобразование и перистальтику желчных каналов, ускоряет выделение с желчью продуктов обмена. При наружном применении гипертонические растворы натрия сульфата оттягивают жидкость из тканей и поэтому вызывают отток лимфы из тканей. Вместе с лимфой и раневым экссудатом удаляются токсины, бактерии, отторженный эпителий. Раны быстро очищаются и заживают.

ПОКАЗАНИЯ

В малых дозах применяют для повышения аппетита и улучшения пищеварения, в больших — как слабительное при запорах, переполнении и засорении кишечника, метеоризме; для удаления из организма токсинов, ядов и других веществ; как отвлекающее и обезвоживающее средство при отеках, водянках, плеврите, перитоните и т. п. Гипотонии и атонии преджелудков жвачных животных. Применяют как противоядие при отравлении солями бария, ртути, свинца. Назначают всем видам животных и птице.

ДОЗЫ И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Натрия сульфат применяют животным чаще всего внутрь с большим количеством воды в следующих дозах (г):

как слабительное средство:

- лошадям 300 – 500;
- крупному рогатому скоту 400 – 800,
- оленям 100 – 300, овцам 50 – 100,
- свиньям 25 – 50,
- собакам 10 – 25,
- кошкам 3 – 10,
- курам 2 – 4,
- лисицам и песцам 5 – 20,
- норкам 5 – 15.

как желчегонное средство:

- лошадям 150 – 250,
- крупному рогатому скоту 250 – 600,
- собакам 10 – 25,

для улучшения пищеварения

- лошадям и крупному рогатому скоту 250 – 600,
- собакам 10 – 15.

Перед использованием растворяют в воде. В качестве слабительного применяют в виде 6 % раствора. Жвачным животным в форме 1 % раствора натрия сульфат используют при гипотонии и атонии преджелудков путем промывания рубца. В виде гипертонических (10 %) растворов используют наружно в виде примочек для лечения ран, язв и др. Выветренную и высушенную, то есть обезвоженную (потерявшую кристаллизационную воду (порошок из прозрачного становится белым)) глауберову соль назначают в половинной дозе, так как количество натрия сульфата в такой соли увеличивается примерно в 2 раза.

ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

При правильном использовании и даже при передозировке никаких побочных явлений не выявлено.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Заворот кишок. Желательно не применять при поносе (диарее).

ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

Особые меры предосторожности не предусмотрены.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

В сухом, темном месте. В хорошо закупоренной таре при температуре от минус 45 до плюс 30 °С. При высокой температуре (в жаркую погоду) может растаять и стать жидкой! Срок годности не ограничен.

Купить → <http://vetlikar.com/shop/terapevticheskie-sredstva/glauberova-sol/>