



Калий бромистый — неорганическое соединение, калийная соль Бромид калиябромистоводородной кислоты с формулой KBr . В природе не встречается, для лабораторных нужд и для промышленности его получают химическим синтезом.

Применение

- Сырье для производства бромида серебра, востребованного для получения кино- и фотопленок, фотопластинок, фотобумаги.
- Входит в состав фотопроявителей. Бромистый калий
- Применяется в органическом синтезе, производстве нейлона, красителей, для приготовления буровых растворов в нефтедобыче.
- В инфракрасной спектроскопии используются пластины из KBr , т.к. сами они не поглощают ИК-излучение и не влияют на точность работы ИК-спектрометров.
- Растворы и таблетки бромистого калия используются в медицинских целях как успокаивающее, противоэпилептическое и противосудорожное средство. Их прописывают при бессоннице, гипертонии, вегетативной дистонии, неврастении, эпилепсии, тревожных состояниях, повышенной раздражительности, хоре, склонности к истерии.
- В ветеринарии применяется для лечения судорог у собак и кошек.
- В аналитической химии, в ядерных исследованиях.

По вопросам приобретения Калий бромистый и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: