

- металлы и их соли (химически чистые металлы и металлы, полученные путем возгонки, например, Олово металлическое и др.);
- неметаллы и их соединения (Фосфор, Сера и др.);
- горные породы (Гранит, Мрамор и др.);
- ископаемое топливо и продукты его переработки (Петролеум, Петролеум крудум и др.);
- продукты растительного происхождения (Деготь и др.).

Сырье минерального и химического происхождения, предназначенное для получения гомеопатических лекарственных средств может различаться по растворимости в различных растворителях и, прежде всего, в воде.

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ

Минералы и соединения, нерастворимые в воде, используемые как лекарственное сырье для гомеопатических препаратов, предварительно измельчают до размера частиц, указанного в фармакопейной статье или нормативной документации. Определение размера частиц проводят в соответствии с требованиями ОФС «Ситовой анализ». После чего их используют для получения тритураций в соответствии с требованиями ОФС «Тритурации гомеопатические».

Металлы, используемые в гомеопатии, могут быть получены путем возгонки руды или путем осаждения из соответствующих солей. При необходимости их предварительно измельчают до размера частиц, указанного в фармакопейной статье или нормативной документации.

Они могут подвергаться дополнительно дистилляции (возгонке) с получением металлического зеркала. Для этого чистый металл помещается в соответствующий аппарат и нагревается под вакуумом до испарения. Параметры температуры и вакуума подбираются в соответствии с используемым металлом. Газообразный металл конденсируется на поверхности охлажденной части дистилляционного аппарата и образует при этом металлическое зеркало. После охлаждения металлическое зеркало механически снимается с поверхности. Полученный порошок используется