

Разведения (потенции) настоек гомеопатических матричных готовят по массе (м/м) в соотношении 1:10 (десятичная шкала) или 1:100 (сотенная шкала) при взбалтывании (потенцировании) с использованием в качестве разбавителя этанола определенной концентрации, если не указано иначе в фармакопейной статье или нормативной документации.

Примечание. Под «частями» в способах получения следует понимать массовые части.

Способы получения настоек гомеопатических матричных из свежего и высушенного лекарственного растительного сырья, грибов и сырья животного происхождения

Способ 1. Предусматривает получение настойки гомеопатической матричной из свежего лекарственного растительного сырья, содержащего не менее 70 % сока и не содержащего эфирных масел, смол и слизи.

Настойки гомеопатические матричные, полученные способом 1, представляют собой спиртовые извлечения из сока растений, полученные с использованием спирта этилового 86 % (м/м).

Мелко измельченное лекарственное растительное сырье отжимают под прессом. Полученный сок взвешивают и немедленно смешивают с равным количеством спирта этилового 86 % (м/м), взбалтывают и оставляют для настаивания в течение не менее 5 сут при температуре не выше 20 °С. После этого извлечение фильтруют.

В фильтрате определяют сухой остаток или проводят количественное определение основных групп биологически активных веществ.

Если содержание сухого остатка или активных компонентов превышает регламентируемую фармакопейной статьей или нормативной документацией величину, то количество спирта этилового 43 % (м/м) в килограммах (E_1), необходимое для разбавления, вычисляют по формуле (1):

$$E_1 = \frac{m \cdot (B_x - B_o)}{B_o} \quad (1),$$

где m – масса фильтрата, кг;

B_x – содержание сухого остатка или содержание активных компонентов