

указывают тот цвет, который содержится в меньшей доле, а затем через дефис – преобладающий цвет (например, красно-коричневый).

Слабоокрашенные образцы имеют оттенок цвета, название которого характеризуют суффиксом «-оват» (например, «желтоватый») или добавляют приставку «светло-» (например, «светло-желтый»).

Цвет твердых веществ следует определять на матово-белом фоне (белая плотная или фильтровальная бумага) при рассеянном дневном свете в условиях минимального проявления тени. Небольшое количество вещества (0,5 – 2,0 г) помещают на белую бумагу и без нажима равномерно распределяют по поверхности бумаги (осторожно разравнивают шпателем или другим приспособлением) так, чтобы поверхность оставалась плоской.

**Гигроскопичность.** Характеристика гигроскопичности фармацевтической субстанции и лекарственного препарата при необходимости приводится в разделе «Описание» и носит информационный характер.

**Защищенное от света место.** Если указано, что испытание проводят «в защищенном от света месте», то это означает, что следует принять меры во избежание попадания прямого солнечного света, любого другого яркого света, а также ультрафиолетовых лучей, например, путем использования посуды из специального стекла, работы в затемненной комнате и т.д.

**Капля.** Понятие «капля» означает объем от 20 до 50 мкл в зависимости от растворителя (см. Приложение); для водных растворов объем капли, отмериваемый стандартным каплемером, равен 50 мкл (в 1 мл содержится 20 капель).

**Контрольный опыт.** Под контрольным опытом подразумевают определение, проводимое с теми же количествами реактивов и в тех же условиях, но без испытуемого лекарственного средства, если нет других указаний в фармакопейной статье.

**Кристалличность.** Твердые субстанции могут быть крупнокристаллическими, кристаллическими, мелкокристаллическими или аморфными.

**Крупнокристаллический порошок.** Не более 40 % частиц порошка должно быть размером менее 0,4 мм.

**Кристаллический порошок.** Не менее 95 % частиц порошка должно быть размером менее 0,4 мм и не более 40 % – размером менее 0,2 мм.

**Мелкокристаллический порошок.** Не менее 95 % частиц порошка должно быть размером менее 0,2 мм.

Аморфный порошок – это порошок, не имеющий признаков кристаллического строения.