МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФАРМАКОПЕЙНАЯ СТАТЬЯ**

**Парафин жидкий, ФС**

**масло для приема внутрь Вводится впервые**

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат парафин жидкий, масло для приема внутрь. Препарат должен соответствовать требованиям ОФС «Лекарственные формы» и ниже приведенным требованиям.

**Описание**. Бесцветная прозрачная маслянистая нефлуоресцирующая жидкость без запаха.

**Плотность**. От 0,850 до 0,890 г/см3 (ОФС «Плотность», метод 1).

**Вода, твердый парафин**. При охлаждении препарата до 0 °С в течение 4 ч допускается появление слабой опалесценции.

**Органические примеси**. 5 мл препарата помещают в пробирку, прибавляют 5 мл серной кислоты концентрированной, нагревают на кипящей водяной бане в течение 10 мин при постоянном перемешивании и охлаждают до полного разделения слоев.

Верхний слой должен быть бесцветным, допускается легкое помутнение. Нижний слой (слой серной кислоты) может быть окрашен в коричневый или темно-желтый цвет.

**Кислотность или щелочность**. 5 мл субстанции взбалтывают в течение 2 – 3 мин с 20 мл горячей воды. К 10 мл отделившегося водного слоя прибавляют 0,1 мл 1 % раствора фенолфталеина; раствор должен оставаться бесцветным.

Розовое окрашивание должно появиться от прибавления не более 50 мкл 0,1 М раствора натрия гидроксида.

**Извлекаемый объем**. Не менее номинального (ОФС «Извлекаемый объем лекарственных форм для парентерального применения»).

**Микробиологическая чистота**. В соответствии с ОФС «Микробиологическая чистота».

**Хранение**. В плотно закрытой упаковке, в защищенном от света месте.