встряхивают в течение 1 мин. При необходимости центрифугируют и используют надосадочный слой.

Хроматографические условия

Колонка стеклянная  $2 \text{ м} \times 2 \text{ мм}$ ;

Неподвижная фаза кизельгур, импрегнированный 3 %

полиметилфенилсилоксаном;

Детектор пламенно-ионизационный;

Газ носитель азот;

Линейная скорость 30 мл/мин;

Объем пробы 1 мкл;

Температура Колонка 120 °С;

Инжектор 150 °C; Детектор 150 °C.

Хроматографируют испытуемый раствор и раствор сравнения.

Отношение площади пика N,N-диметиланилина к площади пика нафталина на хроматограмме испытуемого раствора должно быть не более соответствующего отношения на хроматограмме раствора сравнения.

**2-Этилгексановая кислота.** Не более 0,8 % (ОФС «Определение 2этилгексановой кислоты»)

Остаточные органические растворители. В соответствии с ОФС «Остаточные органические растворители».

**Аномальная токсичность.** Субстанция должна быть нетоксичной (ОФС «Аномальная токсичность»). Тест-доза – 30 мг субстанции в 1 мл воды для инъекций на мышь, внутривенно. Срок наблюдения 48 ч.

**Бактериальные эндотоксины**. Не более 0,05 ЕЭ на 1 мг субстанции (ОФС «Бактериальные эндотоксины»).

**Пирогенность.** Субстанция должна быть апирогенной (ОФС «Пирогенность»). Тест-доза: 50 мг цефтриаксона натрия в 1 мл воды для инъекций на 1 кг массы кролика. Срок наблюдения 48 ч.

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