

---

**Кетопрофен, гранулы для  
приготовления раствора для приёма внутрь**

**ФС.3.1.0044.18**

**Кетопрофен, гранулы для  
приготовления раствора для приёма внутрь**

**Ketoprofeni granulae  
pro solutione perorali**

**Вводится впервые**

---

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат кетопрофена лизиновую соль, гранулы для приготовления раствора для приёма внутрь. Препарат должен соответствовать требованиям ОФС «Гранулы» и ниже приведенным требованиям.

Содержит не менее 90,0 % и не более 110,0 % от заявленного количества кетопрофена  $C_{16}H_{14}O_3$ .

**Описание.** Содержание раздела приводится в соответствии с ОФС «Гранулы».

**Подлинность.** ВЭЖХ. Время удерживания основного пика на хроматограмме испытуемого раствора должно соответствовать времени удерживания основного пика на хроматограмме стандартного раствора («Количественное определение»).

**Размер гранул.** Определение проводят в соответствии с ОФС «Ситовой анализ».

**Время растворения.** Требования и методика приводятся производителем в нормативном документе.

**pH раствора.** От 4,5 до 5,5 (2 % раствор, ОФС "Ионометрия", метод 3).

**Родственные примеси.** Определение проводят методом ВЭЖХ (ОФС «Высокоэффективная жидкостная хроматография»).