

Лоратадин, сироп	ФС.3.1.0063.18
Лоратадин, сироп Loratadini sirupus	Вводится впервые

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат лоратадин, сироп. Препарат должен соответствовать требованиям ОФС «Сиропы» и нижеприведённым требованиям.

Содержит не менее 90,0 % и не более 110,0 % от заявленного количества лоратадина $C_{22}H_{23}ClN_2O_2$.

Описание. Содержание раздела приводится в соответствии с требованиями ОФС «Сиропы».

Подлинность. ВЭЖХ. Время удерживания пика основного вещества на хроматограмме испытуемого раствора должно соответствовать времени удерживания пика лоратадина на хроматограмме раствора стандартного образца лоратадина (А) (раздел «Количественное определение»).

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

0,01 М раствор дикалия гидрофосфата. В мерную колбу вместимостью 1 л помещают 1,74 г дикалия гидрофосфата, растворяют в 900 мл воды и доводят объем раствора тем же растворителем до метки.

0,6 М раствор дикалия гидрофосфата. В мерную колбу вместимостью 1 л помещают 105 г дикалия гидрофосфата, растворяют в 900 мл воды и доводят объем раствора тем же растворителем до метки.