

Йод, раствор для наружного применения спиртовой 3 % и 5 %	ФС.3.2.0004.18	
Йод, раствор для наружного применения спиртовой 3 % и 5 %		
Iodi solutio spirituosa ad usum externum 3 %, 5%	Взамен	ГФ Х, ст. 355; ВФС 42-1606-86

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат йод, раствор для наружного применения спиртовой 3 % и 5 %. Препарат должен соответствовать требованиям ОФС «Растворы» и ниже приведенным требованиям.

Содержит не менее 2,9 % и не более 3,1 % йода I₂ и не менее 1,1 % и не более 1,3 % калия йодида KI или не менее 4,9 % и не более 5,2 % йода I₂ и не менее 1,9 % и не более 2,1 % калия йодида KI.

Состав.

Йод	—	30 или 50 г;
Калия йодид	—	12 или 20 г;
Спирт 95 % и вода	—	поровну до 1 л.

Описание. Прозрачная жидкость красно-бурого цвета с характерным запахом.

Подлинность. 1 *Качественная реакция.* К 2 каплям препарата прибавляют 10 мл воды и 1 мл раствора крахмала 1 %; должно появиться синее окрашивание.

2. *Качественная реакция.* 3 мл препарата выпаривают досуха на водяной бане, затем осторожно нагревают на открытом пламени.