

### Примечание

Примесь А: 3-(2-{4-[(*E*)-(гидроксиимино)(2,4-дифторфенил)метил]пиперидин-1-ил}этил)-2-метил-6,7,8,9-тетрагидро-4*H*-пиридо[1,2-*a*]пиримидин-4-он, CAS 691007-09-7;

примесь В: 3-(2-{4-[(*Z*)-(гидроксиимино)(2,4-дифторфенил)метил]пиперидин-1-ил}этил)-2-метил-6,7,8,9-тетрагидро-4*H*-пиридо[1,2-*a*]пиримидин-4-он, CAS 132961-05-8;

примесь С: (9*RS*)-9-гидрокси-2-метил-3-{2-[4-(6-фтор-1,2-бензоксазол-3-ил)пиперидин-1-ил]этил}-6,7,8,9-тетрагидро-4*H*-пиридо[1,2-*a*]пиримидин-4-он, CAS 144598-75-4;

примесь D: 2-метил-3-{2-[4-(5-фтор-1,2-бензоксазол-3-ил)пиперидин-1-ил]этил}-6,7,8,9-тетрагидро-4*H*-пиридо[1,2-*a*]пиримидин-4-он, CAS 1199589-74-6;

примесь E: (6*RS*)-2,6-диметил-3-{2-[4-(6-фтор-1,2-бензоксазол-3-ил)пиперидин-1-ил]этил}-6,7,8,9-тетрагидро-4*H*-пиридо[1,2-*a*]пиримидин-4-он, CAS 1346602-28-5;

примесь К: (3-{2-[4-(1,2-бензоксазол-3-ил)пиперидин-1-ил]этил}-2-метил-6,7,8,9-тетрагидро-4*H*-пиридо[1,2-*a*]пиримидин-4-он), CAS 106266-09-5.

### Хроматографические условия

Колонка	100 × 0,46 см, деактивированный по отношению к основаниям октадецилсилил силикагель, 3 мкм
Температура колонки	25 °С
Скорость потока	1,5 мл/мин
Детектор	спектрофотометрический, 260 нм
Объём пробы	10 мкл

### Режим хроматографирования

Время, мин	ПФА, %	ПФБ, %	Режим
0–2	70	30	Изократический
2–17	70→30	30→70	Линейный градиент
17–22	30	70	Изократический

Хроматографируют испытуемый раствор и растворы сравнения А, Б и В.

*Пригодность хроматографической системы.* Хроматограмма раствора сравнения А должна быть аналогична прилагаемой к стандартному образцу и