

## **CERTIFICATE OF ANALYSIS** СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Page 1 of 4

<b>Product</b> : LEVOLET® R, so	olution for infusion 5 mg/m	l	
Продукт : Леволет® Р рас	твор для инфузий 5 мг/м	Л	
Batch No / : J1	0027	Batch Quantity /	: 35000 units / единиц
Серия №		Объем партии	
Analytical Report No / : AF	RF/21/1345	Date of Analysis /	: 23.07.2021
Аналитический отчет		Дата анализа	
Nº			
Date of Manufacture / : Ju	ıl-2021	Date of Expiry /	: Jun-2023
Дата производства		Годен до	
Analysis performed according ND / Анализ проведен по НД: ЛСР-006904/09-240517(amend № 1 from			
l			

03.04.2020 / изм. №1 от 03.04.2020)

Nº	Test / Показатель	Result / Результаты	Specification / Норма
1	Description / Описание	Clear pale yellow solution Прозрачный бледно-желтый раствор	/ Clear or slightly opalescent pale yellow solution / Прозрачный или слабо опалесцирующий бледно-желтый раствор
2	Identification / Подлинность а) Levofloxacin / левофлоксацин	a) Complies as prescribed/ В соответствии с описанием b) Complies as prescribed/	a) UV absorption spectrum of sample solution at the wavelength 292±2 nm in the 10 mm cell should correspond to that of the UV absorption spectrum of the standard solution, as obtained in the assay test. / УФ-спектр поглощения испытуемого раствора при длине волны 292±2 нм в кювете с толщиной слоя 10 мм должен соответствовать УФ-спектру поглощения стандартного раствора (раздел «Количественное определение»).
	b) Dextrose / декстроза	В соответствии с описанием	b) Red colour appears when heated / Красное окрашивание при нагревании
3	Clarity / Прозрачность	Complies/ Соответствует	Opalescence of solution must not exceed the opalescence of reference suspension I / Опалесценция раствора не должна превышать опалесценцию эталонной раствора I.
4	Colour Index / Цветность	0.031	NMT 0,9 at the wavelength 450 nm / Оптическая плотность раствора должна быть не более 0,9 при длине

Remarks : The Product conforms to ND/		Conclusion : APPROVED /	
Примечание: Продукт соответствует требованиям НД		Заключение: ОДОБРЕНО	
Prepared by /Docusigned by:	Checked by /	Approved by: Manager/Executive /	
Подготовлено:	Проверено:	Одобрено: Менеджер / Руководитель	
27-Jul-2021   11:25 AM IST	Manoj Kumar Maurys	Mekala Srinivas Reddy	
Reprint Date / Дата:	Reprint Date (1904) 11:33 AM 1 Дата.	Repnint®aten S∏ata? <sup>7-jul-</sup> 2021   12:07 PM IST	



## **CERTIFICATE OF ANALYSIS** СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Page 2 of 4

Product : LEVOLET® R	R, solution for infusion 5 mg/m			
Продукт : Леволет® Р р	раствор для инфузий 5 мг/м.	Л		
Batch No /	: J10027	Batch Quantity /	: 35000 units / единиц	
Серия №		Объем партии		
Analytical Report No /	: ARF/21/1345	Date of Analysis /	: 23.07.2021	
Аналитический отчет		Дата анализа		
Nº				
Date of Manufacture /	: Jul-2021	Date of Expiry /	: Jun-2023	
Дата производства		Годен до		
Analysis performed according ND / Анализ проведен по НД: ЛСР-006904/09-240517(amend № 1 from				
03.04.2020 / Jan. Not of 03.04.2020)				

03.04.2020 / изм. №1 от 03.04.2020)

			волны
			450 нм.
5	pH	4.72	4,4 – 5,2
6	Particulate Matter / Механические включения Visible / Видимые		
	Subvisible / Невидимые	Complies/ Соответствует	According to Rus. Ph. XIII/ В соответствии с требованиями ГФ XIII
		0 per vial / на флакон.	≥ 10 µm particles - not more than 6,000 per vial/ Частицы размером ≥ 10 мкм - не более 6000 на флакон.
		0 per vial / на флакон.	≥ 25 µm particles - not more than 600 per vial/ Частицы размером ≥ 25 мкм - не более 600 на флакон
7	Extractable volume / Извлекаемый объем	Complies/ Соответствует	Not less than nominal volume / Не менее номинального
8	Density / Плотность	1.02	0,9 - 1,1
9	Osmolality / Осмоляльность	0.290	0.280 – 0.330 Osm/kg / 0,280 - 0,330 Осм/кг
10	Related substances / Родственные примеси:  a) single known impurity / единичная идентифицированная	0.01 %	a) Not more than 0,2 %/ Не более 0,2 %
	примесь b) single unknown impurity / единичная неидентифицированная	0.04 %	b) Not more than 0,2 %/ Не более 0,2 %

Remarks : The Product conforms to ND/		Conclusion : APPROVED /	
Примечание: Продукт соответствует требованиям НД		Заключение: ОДОБРЕНО	
Prepared by /DocuSigned by:	Checked by /	Approved by: Manager/Executive /	
Подготовлено:	Проверено:	Одобрено: Менеджер / Руководитель	
27-Jul-2021   11:25 AM IST	Manoj Kumar Maurya	Mekala Srinivas Reddy	
Reprint Date /	Reprint Date 1/463	Rephih Date — 12:07 рм IST Дата:	
Дата:	2 <b>Дана</b> -2021   11:33 AM IST	Дата: Дата:	



## CERTIFICATE OF ANALYSIS СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Page 3 of 4

F			
Product : LEVOLET®	R, solution for infusion 5 mg/m	I	
Продукт : Леволет® Р	раствор для инфузий 5 мг/м	Л	
Batch No /	: J10027	Batch Quantity /	: 35000 units / единиц
Серия №		Объем партии	
Analytical Report No /	: ARF/21/1345	Date of Analysis /	: 23.07.2021
Аналитический отчет		Дата анализа	
Nº			
Date of Manufacture /	: Jul-2021	Date of Expiry /	: Jun-2023
Дата производства		Годен до	
Analysis performed accord	ing ND / Анализ проведен по	НД: ЛСР-006904/09-2	240517(amend № 1 from
03 04 2020 / Mam No1 of 0	3 04 3030)		•

	примесь	0.05 %	c) Not more than 2,0 % / Не более 2,0%
	c) Total impurities / Суммы примесей		
11	5-hydroxymethylfurfural / 5- гидроксиметилфурфур ол	0.004 %	Not more than 0,05 % / He более 0,05%
12	Pyrogenicity / Пирогенность	Complies/ Соответствует	Apyrogenic / Должен быть апирогенным.
13	Bacterial endotoxin / Бактериальные эндотоксины	Less than 0.7EU/mg of Levofloxacin	NMT 0.7 EU/mg of levofloxacin / He более 0,7 ЕЭ/мг левофлоксацина
14	Abnormal toxicity / Аномальная токсичность	Complies/ Соответствует	Should be non-toxic / Должен быть нетоксичным)
15	Sterility / Стерильность	Complies/ Соответствует	Should be non-toxic / Должен быть нетоксичным
16	Assay/Количественное определение a) levofloxacin hemihydrate (equivalent to levofloxacin) / Левофлоксацина гемигидрат (в пересчете на левофлоксацин)	5.11 mg/ml / 5.11мг/мл	4,50 - 5,50 mg/ml / От 4,50 до 5,50 мг/мл
	b ) Anhydrous Dextrose / Декстроза	5.0 % w/v	b) 4.5 – 5.5% w/v 4,5 -5,5 %

Remarks : The Product conforms to ND/		Conclusion : APPROVED /		
Примечание: Продукт соответствует требованиям НД		Зак	лючение: ОДОБРЕНО	
Prepared by /Docusigned by:	Checked by /		Approved by: Manager/Executive /	
Подготовлено:	Проверено:		Одобрено: Менеджер / Руководитель	
27-Jul-2021   115954566759		Manoj Kumar Maurya		Mekala Srinivas Reddy
Reprint Date / Дата:	Reр ²Дā <del>1</del>	orint Date / ul -2021   11:33 AM IST ul -2021   20:33 AM IST	Rep Да <del>т</del>	rint Date / 7-Jul-2021   12:07 PM IST a.



## **CERTIFICATE OF ANALYSIS** СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Page 4 of 4

Product: LEVOLET® R, solution for infusi	ion 5 mg/ml			
Продукт : Леволет® Р раствор для инфу	зий 5 мг/мл			
<b>Batch No /</b> : J10027	Batch Quantity / : 35000 units / единиц			
Серия №	Объем партии			
Analytical Report No / : ARF/21/1345	<b>Date of Analysis /</b> : 23.07.2021			
Аналитический отчет	Дата анализа			
Nº				
Date of Manufacture / : Jul-2021	Date of Expiry / : Jun-2023			
Дата производства	Годен до			
Analysis performed according ND / Анализ пр	Analysis performed according ND / Анализ проведен по НД: ЛСР-006904/09-240517(amend № 1 from			

03.04.2020 / изм. №1 от 03.04.2020)

17	Package / Упаковка	100 mL in a semitransparent low-density polyethylene vial equipped with a dust-protective cap, with a loop on the bottom, with a calibration scale and internal packaging code on the side surface of the vial. 1 vial and a patient information leaflet in a carton pack / По 100 мл в полупрозрачный флакон из полиэтилена низкой плотности, снабженный пылезащитным колпачком, с петлей на донной части, с градуировочной шкалой и внутренним кодом упаковки на боковой поверхности флаконз. По 1 флакону с инструкцией по применению помещают в пачку картонную	100 mL in a semitransparent low-density polyethylene vial equipped with a dust-protective cap, with a loop on the bottom, with a calibration scale and internal packaging code on the side surface of the vial. 1 vial and a patient information leaflet in a carton pack. A temper-evident sticker with company's logo can be on flap of a carton pack. / По 100 мл в полупрозрачный флакон из полиэтилена низкой плотности, снабженный пылезащитным колпачком, с петлей на донной части, с градуировочной шкалой и внутренним кодом упаковки на боковой поверхности флакона. По 1 флакону с инструкцией по применению помещают в пачку картонную. На клапане пачки картонной допускается наличие стикера с логотипом фирмы для контроля первого вскрытия.
18	Labeling / Маркировка	According to ND / В соответствии с НД	
19	Storage conditions / Хранение	Protected from light below 25 °C. Do not freeze. / В защищенном от света месте при температуре не выше 25 °C. Не замораживать.	
20	Shelf life / Срок годности	2 years / 2 года	

Remarks : The Product conforms to ND/		Conclusion : APPROVED /		
Примечание: Продукт соответствует требованиям НД		За	ключение: ОДОБРЕНО	
Prepared by /Docusigned by:	Che	cked by /		proved by: Manager/Executive /
Подготовлено	Про	BEDEHO Docusioned by:	Од	обрено: Менеджер / Руководитель
27-Jul-2021   11:299EAAM5934E8		Manoj Kumar Maurya		Mekala Srinivas Reddy
Reprint Date / Дата:	Rep Дат	orint Date / 01-2021   11:33 AM IS a.	Re <sup>Т</sup> Да	print Date / ra?-Jul-2021   12:07 PM IST