

CERTIFICATE OF ANALYSIS
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Page 1 of 7 / Стр. 1 из 7

Product / Продукт	: Ketorol gel for external use 2 % Кеторол®, гель для наружного применения 2 %		
Market / Рынок	Russia / Россия		
Batch No / Серия №	: V251037	Batch Quantity / Размер серии	: 14660.000 units / 14660.000 единиц
Analytical Report No / Аналитический отчет №	: 040003248631	Date of Analysis / Дата анализа	: 09.01.2026
Date of Manufacture / Дата производства	: 12/2025	Date of Expiry / Годен до (вкл.)	: 11/2027
Mfg. License No. / Производственная лицензия №	: MNB/05/263	MA number / Номер РУ	: ЛП-№(001119)-(ПГ- RU)
Analysis performed according to ND / Анализ проведен по НД: ЛП-№(001119)-(ПГ-RU)-210623			

№	Test / Показатель	Result / Результаты	Specification / Норма
1	Description / Описание	Homogeneous transparent gel with characteristic odor / Однородный прозрачный гель с характерным запахом.	Homogeneous transparent or semi-transparent gel with characteristic odor / Однородный прозрачный или полупрозрачный гель с характерным запахом.
2	Identification / Идентификация		
2a	Ketorolac tromethamine / Кеторолака трометамин	Complies as prescribed / Соответствует	The retention time of the main peak in the chromatogram of test solution should correspond to that in the chromatogram of ketorolac tromethamine reference standard solution (Assay section). / Время удерживания основного пика на хроматограмме испытуемого раствора должно соответствовать времени удерживания основного пика на хроматограмме раствора стандартного образца кеторолака трометамин (раздел «Количественное определение»)

Remarks : The Product confirms to ND/ Примечание: Продукт соответствует требованиям НД			Conclusion : APPROVED / Заключение: ОДОБРЕНО
Prepared by / Подготовлено: Shivani <i>SV</i>	Checked by / Проверено: Rama Kant <i>Ramkant</i>	Checked by (AQA) / Проверено (АОК): Kusum Lata <i>Kusum Lata</i>	Approved by: Quality Assurance/Authorized person / Одобрено: Обеспечение качества/Ответственное лицо: <i>[Signature]</i>
Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10-01-2026

CERTIFICATE OF ANALYSIS
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Page 2 of 7 / Стр. 2 из 7

Product / Продукт	: Ketorol gel for external use 2 % Кеторол®, гель для наружного применения 2 %		
Market / Рынок	Russia / Россия		
Batch No / Серия №	: V251037	Batch Quantity / Размер серии	: 14660.000 units / 14660.000 единиц
Analytical Report No / Аналитический отчет №	: 040003248631	Date of Analysis / Дата анализа	: 09.01.2026
Date of Manufacture / Дата производства	: 12/2025	Date of Expiry / Годен до (вкл.)	: 11/2027
Mfg. License No. / Производственная лицензия №	: MNB/05/263	MA number / Номер РУ	: ЛП-№(001119)-(ПГ- RU)
Analysis performed according to ND / Анализ проведен по НД: ЛП-№(001119)-(ПГ-RU)-210623			

№	Test / Показатель	Result / Результаты	Specification / Норма
2b	Sodium methyl parahydroxybenzoate and sodium propyl parahydroxybenzoate / Метилпарагидроксibenzoат натрия и пропилпарагидроксibenzoат натрия	Complies as prescribed / Соответствует	The retention time of the sodium methyl parahydroxybenzoate and sodium propyl parahydroxybenzoate peak in the chromatogram of the sample preparation corresponds to that in the chromatogram of the standard preparation (Assay section). / Времена удерживания основных пиков на хроматограмме испытуемого раствора должны соответствовать временам удерживания основных пиков на хроматограмме раствора стандартных образцов метилпарагидроксibenzoата и пропилпарагидроксibenzoата. (раздел «Количественное определение»)
3	Weight of package content / Масса содержимого упаковки	50.6 g / 50,6 г	Should correspond to the requirements / В соответствии с требованиями.
4	pH of aqueous suspension / pH водной суспензии	6.7	6.0 – 7.8 / От 6,0 до 7,8
5	Viscosity / Вязкость	6.918 poise / 6,918 пуаз	Between 5 and 12 poise / От 5 до 12 пуаз

Remarks : The Product confirms to ND/ Примечание: Продукт соответствует требованиям НД			Conclusion : APPROVED / Заключение: ОДОБРЕНО
Prepared by / Подготовлено: Shivani AS	Checked by / Проверено: Rama Kant Rupesh	Checked by (AQA) / Проверено (АОК): Kusum Lata Kusum	Approved by: Quality Assurance/Authorized person / Одобрено: Обеспечение качества/Ответственное лицо: [Signature]
Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10-01-2026

CERTIFICATE OF ANALYSIS
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Page 3 of 7 / Стр. 3 из 7

Product / Продукт	: Ketorol gel for external use 2 % Кеторол®, гель для наружного применения 2 %		
Market / Рынок	Russia / Россия		
Batch No / Серия №	: V251037	Batch Quantity / Размер серии	: 14660.000 units / 14660.000 единиц
Analytical Report No / Аналитический отчет №	: 040003248631	Date of Analysis / Дата анализа	: 09.01.2026
Date of Manufacture / Дата производства	: 12/2025	Date of Expiry / Годен до (вкл.)	: 11/2027
Mfg. License No. / Производственная лицензия №	: MNB/05/263	MA number / Номер РУ	: ЛП-№(001119)-(ПГ- RU)
Analysis performed according to ND / Анализ проведен по НД: ЛП-№(001119)-(ПГ-RU)-210623			

№	Test / Показатель	Result / Результаты	Specification / Норма
6	Related substances / Примеси		
	Ketorolac 1-keto analogue / 1-кетоналог кеторолака	0.0377 %	Not more than 1.0 % / Не более 1,0 %
	Ketorolac 1-hydroxy analogue / 1-гидроксианалог кеторолака	Below LOQ (LOQ = 0.020 %) / Ниже предела количественного определения (ПКО = 0,020 %)	Not more than 0.5 % / Не более 0,5 %
	Any single unidentified impurity/ Единичная неидентифицированная примесь	0.04 %	Not more than 1.0 % / Не более 1,0 %
	Total impurities / Сумма примесей	0.1 %	Not more than 3.0 % / Не более 3,0 %
7	Microbial limits / Микробиологическая чистота		
	Total aerobic microbial count / Общее число аэробных микроорганизмов	Less than 10 CFU/g / Менее 10 КОЕ/г	Not more than 10 ² CFU/g / Не более 10 ² КОЕ/г
	Total combined yeast and molds count / Общее число дрожжевых и плесневых грибов	Less than 10 CFU/g / Менее 10 КОЕ/г	Not more than 10 ¹ CFU/g / Не более 10 ¹ КОЕ/г

Remarks : The Product confirms to ND/ Примечание: Продукт соответствует требованиям НД			Conclusion : APPROVED / Заключение: ОДОБРЕНО
Prepared by / Подготовлено: Shivani 85	Checked by / Проверено: Rama Kant Rajesh	Checked by (AQA) / Проверено (АОК): Kusum Lata Kusum Lata	Approved by: Quality Assurance/Authorized person / Одобрено: Обеспечение качества/Ответственное лицо: O. Shree
Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10-01-2026

CERTIFICATE OF ANALYSIS
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Page 4 of 7 / Стр. 4 из 7

Product / Продукт	: Ketorol gel for external use 2 % Кеторол®, гель для наружного применения 2 %		
Market / Рынок	Russia / Россия		
Batch No / Серия №	: V251037	Batch Quantity / Размер серии	: 14660.000 units / 14660.000 единиц
Analytical Report No / Аналитический отчет №	: 040003248631	Date of Analysis / Дата анализа	: 09.01.2026
Date of Manufacture / Дата производства	: 12/2025	Date of Expiry / Годен до (вкл.)	: 11/2027
Mfg. License No. / Производственная лицензия №	: MNB/05/263	MA number / Номер РУ	: ЛП-№(001119)-(ПГ- RU)
Analysis performed according to ND / Анализ проведен по НД: ЛП-№(001119)-(ПГ-RU)-210623			

№	Test / Показатель	Result / Результаты	Specification / Норма
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Absent in 1 g/ Отсутствует в 1г	Should absent in 1 g/ Отсутствие в 1г
	<i>Staphylococcus aureus</i>	Absent in 1 g/ Отсутствует в 1г	Should absent in 1 g/ Отсутствие в 1г
8	Assay / Количественное определение:		
	Ethanol / Этанол	97.8 %	NLT 85 % and NMT 115 % of the labeled amount / От 85 до 115 % от заявленного количества
	Dimethyl sulfoxide / Диметилсульфоксид	99.3 %	NLT 90 % and NMT 110 % of the labeled amount / От 90 до 110 % от заявленного количества
	Sodium methyl parahydroxybenzoate / Метилпарагидроксibenzoат натрия	97.8 %	NLT 90 % and NMT 110 % of the labeled amount / От 90 до 110 % от заявленного количества
	Sodium propyl parahydroxybenzoate / Пропилпарагидроксibenzoат натрия	96.5 %	NLT 90 % and NMT 110 % of the labeled amount / От 90 до 110 % от заявленного количества
	Ketorolac tromethamine / Кеторолака трометамин	99.4 %	NLT 90 % and NMT 110 % of the labeled amount / От 90 до 110 % от заявленного количества

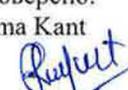
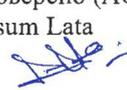
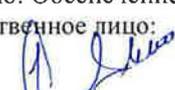
Remarks : The Product confirms to ND/ Примечание: Продукт соответствует требованиям НД			Conclusion : APPROVED / Заключение: ОДОБРЕНО
Prepared by / Подготовлено: Shivani 	Checked by / Проверено: Rama Kant 	Checked by (AQA) / Проверено (АОК): Kusum Lata 	Approved by: Quality Assurance/Authorized person / Одобрено: Обеспечение качества/Ответственное лицо: 
Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10-01-2026

CERTIFICATE OF ANALYSIS
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Page 5 of 7 / Стр. 5 из 7

Product / : Ketorol gel for external use 2 % Продукт : Кеторол®, гель для наружного применения 2 %	
Market / : Russia / Россия Рынок	
Batch No / : V251037 Серия №	Batch Quantity / : 14660.000 units / Размер серии : 14660.000 единиц
Analytical Report No / : 040003248631 Аналитический отчет №	Date of Analysis / : 09.01.2026 Дата анализа
Date of Manufacture / : 12/2025 Дата производства	Date of Expiry / : 11/2027 Годен до (вкл.)
Mfg. License No. / : MNB/05/263 Производственная лицензия №	MA number / : ЛП-№(001119)-(ПГ- RU) Номер РУ
Analysis performed according to ND / Анализ проведен по НД: ЛП-№(001119)-(ПГ-RU)-210623	

№	Test / Показатель	Result / Результаты	Specification / Норма
9	Package / Описание упаковки	50 g in a laminated aluminum tube equipped with tamper-evident membrane. 1 tube together with patient information leaflet in a carton. / По 50 г в тубу из ламинированного алюминия, снабженную мембраной для контроля первого вскрытия. По 1 тубе вместе с инструкцией по медицинскому применению (листочком-вкладышем) в пачку картонную.	

Remarks : The Product confirms to ND/ Примечание: Продукт соответствует требованиям НД			Conclusion : APPROVED / Заключение: ОДОБРЕНО
Prepared by / Подготовлено: Shivani 	Checked by / Проверено: Rama Kant 	Checked by (AQA) / Проверено (АОК): Kusum Lata 	Approved by: Quality Assurance/Authorized person / Одобрено: Обеспечение качества/Ответственное лицо: 
Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10-01-2026

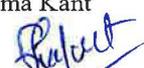
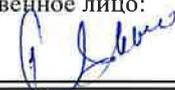
CERTIFICATE OF ANALYSIS
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Page 6 of 7 / Стр. 6 из 7

Product / : Ketorol gel for external use 2 % Продукт Кеторол®, гель для наружного применения 2 %	
Market / Рынок Russia / Россия	
Batch No / Серия № : V251037	Batch Quantity / Размер серии : 14660.000 units / 14660.000 единиц
Analytical Report No / Аналитический отчет № : 040003248631	Date of Analysis / Дата анализа : 09.01.2026
Date of Manufacture / Дата производства : 12/2025	Date of Expiry / Годен до (вкл.) : 11/2027
Mfg. License No. / Производственная лицензия № : MNB/05/263	MA number / Номер РУ : ЛП-№(001119)-(ПГ- RU)
Analysis performed according to ND / Анализ проведен по НД: ЛП-№(001119)-(ПГ-RU)-210623	

API name / Наименование АФС:	Ketorolac tromethamine / Кеторолака трометамин
INN / МНН:	Ketorolac / Кеторолак
API manufacturer batch number / Номер серии производителя АФС:	ABSH001605
FP Manufacturer API Batch number / Номер серии субстанции производителя ГЛФ:	FESA00218
API Manufactured by & country / Производитель АФС, страна:	Dr. Reddy's Laboratories Ltd., India / Д-р Редди`с Лабораториз Лтд, Индия
Name, address, authorization No for FP manufacturing site / Control site / Release site / Наименование, адрес, лицензия для Производственная площадка / Площадка контроля качества / Площадка выпуска	Dr. Reddy's Laboratories Ltd., India, Formulation Unit-6, Vill. Khol, Nalagarh Road, Baddi, Distt. Solan (HP) 173205, India (license No MNB/05/263) / Д-р Редди`с Лабораторис Лтд., Индия, Производственное подразделение-6, Вилл. Кхоль, Налагарх Роуд, Бадди, Дистрикт Солан, Х.П., 173205, Индия (лицензия номер MNB/05/263)

Declaration of certification: «I hereby certify that the above information is authentic and accurate. This batch of product has been manufactured, including packaging/labeling and quality control at the above mentioned site(s) in full compliance with the GMP requirements of the Eurasian Economic Union and requirements to the medicinal quality and with the specifications in the Marketing Authorization dossier of the importing country. Production, packaging and testing records are verified and their compliance with Good

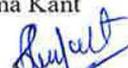
Remarks : The Product confirms to ND/ Примечание: Продукт соответствует требованиям НД		Conclusion : APPROVED / Заключение: ОДОБРЕНО	
Prepared by / Подготовлено: Shivani 	Checked by / Проверено: Rama Kant 	Checked by (AQA) / Проверено (АОК): Kusum Lata 	Approved by: Quality Assurance/Authorized person / Одобрено: Обеспечение качества/Ответственное лицо: 
Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10-01-2026

CERTIFICATE OF ANALYSIS
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Product / : Ketorol gel for external use 2 %		Продукт : Кеторол®, гель для наружного применения 2 %	
Market / : Russia / Россия		Рынок : Россия / Россия	
Batch No / : V251037	Серия № : V251037	Batch Quantity / : 14660.000 units /	Размер серии : 14660.000 единиц
Analytical Report No / : 040003248631	Аналитический отчет № : 040003248631	Date of Analysis / : 09.01.2026	Дата анализа : 09.01.2026
Date of Manufacture / : 12/2025	Дата производства : 12/2025	Date of Expiry / : 11/2027	Годен до (вкл.) : 11/2027
Mfg. License No. / : MNB/05/263	Производственная лицензия № : MNB/05/263	MA number / : ЛП-№(001119)-(ПГ- RU)	Номер РУ : ЛП-№(001119)-(ПГ- RU)
Analysis performed according to ND / Анализ проведен по НД: ЛП-№(001119)-(ПГ-RU)-210623			

Manufacturing Practice of the Eurasian Economic Union is established».

Заклучение о соответствии: «Настоящим я подтверждаю, что приведенная выше информация является достоверной и точной. Эта серия продукции произведена (включая упаковку (маркировку) и контроль качества) на вышеуказанной производственной площадке (площадках) в полном соответствии с требованиями Правил надлежащей производственной практики Евразийского экономического союза и требованиями контроля качества лекарственных средств, а также в соответствии со спецификациями, содержащимися в регистрационном досье страны-импортера. Записи по производству, упаковке и анализу проверены, и установлено их соответствие требованиям Правил надлежащей производственной практик Евразийского экономического союза».

Remarks : The Product confirms to ND/ Примечание: Продукт соответствует требованиям НД		Conclusion : APPROVED / Заклучение: ОДОБРЕНО	
Prepared by / Подготовлено: Shivani 	Checked by / Проверено: Rama Kant 	Checked by (AQA) / Проверено (АОК): Kusum Lata 	Approved by: Quality Assurance/Authorized person / Одобрено: Обеспечение качества/Ответственное лицо: 
Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10.01.2026	Date / Дата: 10-01-2026