

### Паспорт качества

**ФЕРМЕНКОЛ ЭЛАКТИН набор гелей косметической линии EnTher в составе:  
гель дневной Элактин 15 г, гель ночной Ферменкол S 15 г**

#### 1. Общая информация

<b>Номер партии:</b>	05 042023
<b>Дата изготовления:</b>	Апрель 2023 г.
<b>Форма выпуска:</b>	Гель дневной Элактин – 15 г в пластиковой тубе Гель ночной Ферменкол S – 15 г в пластиковой тубе
<b>Объём партии:</b>	4882 шт.
<b>Нормативная документация:</b>	ТР ТС 009/2011, ГОСТ 31695-2012
<b>Срок годности:</b>	3 года

#### 2. Показатели качества

##### 2.1. Элактин гель дневной косметической линии EnTher

Наименование показателей	Значение показателей по НД	Фактически
<b>Органолептические показатели</b>		
Внешний вид	Однородная масса, не содержащая посторонних примесей	Соответствует
Цвет	Прозрачный	Соответствует
Запах	Без постороннего запаха	Соответствует
<b>Физико-химические показатели</b>		
Водородный показатель, ед, pH	3,0-9,0 – по ТР ТС 009/2011 5,0-9,0 – по ГОСТ 31695-2012	6,7
<b>Микробиологические показатели</b>		
Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г (мл)	Не более $1 \cdot 10^3$	Менее 10
Escherichia coli в 0,1 г	Не допускается	Не обнаружено
Pseudomonas aeruginosa в 0,1 г	Не допускается	Не обнаружено
Staphylococcus aureus в 0,1 г	Не допускается	Не обнаружено
Candida albicans в 0,1 г	Не допускается	Не обнаружено
<b>Токсичные элементы</b>		
Массовая концентрация свинца, мг/кг	Не более 5,0	0,045
Массовая концентрация ртути, мг/кг	Не более 1,0	Менее 0,05
Массовая концентрация мышьяка, мг/кг	Не более 5,0	Менее 0,2

## 2.2. Ферменкол S гель ночной косметической линии EnThe

Наименование показателей	Значение показателей по ТР ТС 009/2011	Фактически
<b>Органолептические показатели</b>		
Внешний вид	Однородная масса, не содержащая посторонних примесей	Соответствует
Цвет	Прозрачный	Соответствует
Запах	Без постороннего запаха	Соответствует
<b>Физико-химические показатели</b>		
Водородный показатель, ед, рН	3,0-9,0 – по ТР ТС 009/2011 5,0-9,0 – по ГОСТ 31695-2012	5,7
<b>Микробиологические показатели</b>		
Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г (мл)	Не более $1 \cdot 10^3$	Менее 10
Escherichia coli в 0,1 г	Не допускается	Не обнаружено
Pseudomonas aeruginosa в 0,1 г	Не допускается	Не обнаружено
Staphylococcus aureus в 0,1 г	Не допускается	Не обнаружено
Candida albicans в 0,1 г	Не допускается	Не обнаружено
<b>Токсичные элементы</b>		
Массовая концентрация свинца, мг/кг	Не более 5,0	0,035
Массовая концентрация ртути, мг/кг	Не более 1,0	Менее 0,05
Массовая концентрация мышьяка, мг/кг	Не более 5,0	Менее 0,2

### 3. Заключение

Набор косметических гелей соответствует ТР ТС 009/2011 и ГОСТ 31695-2012  
Показатели пожарной безопасности продукта по ТРoТПБ №123-ФЗ негорючий.

Руководитель отдела биотехнологий  
АО НПК «Высокие Технологии»  
Климова О.А.  
14 апреля 2023 года

