

## Кратка характеристика на продукта

### 1. Търговско име на лекарствения продукт

Ecolicin® Augentropfen  
Еколицин капки за очи

### 2. Количествен и качествен състав

#### 2.1. Лекарствени вещества

Прахът съдържа:

Erythromycin lactobionate  
Sodium colistimethate

37,149 mg (съответстващи на 25,0 mg erythromycin),  
59,500 mg (съответстващи на 25,0 mg colistin).

#### 2.2. Други съставки:

1 ml разтворител съдържа:  
Benzalkonium chloride

0,1 mg като консервант

### 3. Лекарствена форма

Капки за очи, прах и разтворител за разтвор

### 4. Клинични данни

#### 4.1. Показания

Еколицин® капки за очи намира приложение при повърхностни инфекции на окото, предизвикани от патогенни бактерии, които са чувствителни на еритромицин и/или на колистин.

Към тях спадат язви на роговицата на очите, остри и хронични възпаления на съединителната тъкан, хордеолум (ечемик), възпаления на слъзната торбичка и на клепачите.

#### 4.2. Дозировка и начин на употреба

Преди употреба сухата субстанция се разтваря в приложението в опаковката разтворител. За тази цел се смесва съдържанието на двете бутилки в опаковката.

На всеки 2-3 часа се накапват в долния конюнктивален сак по 1-2 капки от лекарствения продукт Еколицин® капки за очи.

Препоръчва се приложението на лекарствения продукт Еколицин® капки за очи да продължи още няколко дни след отшумяване на заболяването.

#### 4.3. Противопоказания:

Еколицин® капки за очи не трябва да се прилага при известна свръхчувствителност към някоя от съставките му.

При свръхчувствителност към други макролидни антибиотици не е изключена проявата на кръстосана алергия.

#### 4.4. Специални противопоказания и специални предупреждения за употреба

МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО	
Приложение към разрешение за употреба № 11-4873/22.02.02	
617/12.02.02	<i>Алея</i>



Дълготрайното и повтарящо се приложение на еритромицин може да доведе до супер инфекция или колонизиране с резистентни щамове гъбички (спори или кълнове).

При лечение с Еколицин® капки за очи не трябва да се носят контактни лещи. Известно е, че бензалкониевият хлорид предизвиква промяна в цвета на меките контактни лещи.

#### 4.5. Лекарствени и други взаимодействия

По възможност еритромицин не трябва да се комбинира с линкомицин, клиндамицин или хлорамфеникол, тъй като в тази връзка при антимикробното действие *in vitro* бе наблюдаван антагонистичен ефект.

#### 4.6. Бременност и кърмене

При многобройните наблюдения при приложение на еритромицин при хора досега няма указания относно увреждащо плода действие. Поради незначителната резорбция липсват ограничения относно приема на колистин.

Приложението на Еколицин® капки за очи по време на бременност и кърмене трябва да става само след строга преценка на съотношението полза-риск.

#### 4.7. Ефекти върху способността за шофиране и работа с машини

Дори, ако се приема в съответствие с предписанията, Еколицин® капки за очи така може да повлияе зрението, че да отслаби способността за активно участие в уличното движение, за обслужване на машини или за работа без сигурна опора.

#### 4.8. Нежелани лекарствени реакции

В единични случаи може да се прояви локална свръхчувствителност към съдържащите се в лекарствените подукт вещества.

Системните нежелани лекарствени реакции зависят от начина на приложение и от дозата, като те не се проявяват при локална апликация, поради ниската резорбция на лекарствените вещества.

#### 4.9. Предозиране

При локално приложение на еритромицин и колистин не е възможна резорбцията на токсични количества.

При осъществен по погрешка перорален прием на Еколицин® капки за очи трябва да се има предвид, че продуктът съдържа незначително количество еритромицин и колистин спрямо препоръчаните дневни дози за перорален прием.

### 5. Фармакологични данни

#### 5.1. Фармакодинамични свойства

АТС код: S01AA30

Лекарствените вещества еритромицин респ. колистин са познати антибиотици със синергично действие

По правило еритромицинът е активен спрямо грамположителни и грамтрицателни бактерии, като *Streptococcus*, *Pneumococcus*, *Staphylococcus*, *Chlamydia*, *Legionella*, *Gonococcus*, *Meningococcus* и др. Като резистентни спрямо еритромицина могат да се приемат *Enterobacter*, *Enterococcus*, *Pseudomonas* и ферментационните пръчковидни бактерии.



Спектърът на действие на колистин се ограничава върху грамтрицателните бактерии, като *Escherichia coli*, *Enterobacter*- и *Klebsiella*-видове, *Salmonella*, *Pseudomonas aeruginosa* и *Haemophilus influenzae*. Резистентни са всички *Proteus*-видове, както и грамположителните бактерии.

## 5.2. Фармакокинетични свойства

Еколицин® капки за очи действат изключително локално. В камерната течност не се откриват антибиотично значими концентрации.

## 5.3. Предклинични данни за безопасност

В рамките на проведени опити с животни се доказва, че не се постига значима резорбция на лекарствените вещества в камерната течност, респ. в кръвообращението. Проведените с Еколицин® капки за очи изпитвания за очна поносимост не дадоха никакви доказателства за токсичност или за потенциал на дразнене.

## 6. Фармацевтични данни

### 6.1. Списък на помощните вещества

Sodium chloride, benzalkonium chloride, Polysorbat 80, purified water

### 6.2. Физико-химични несъвместимости

Досега няма известни.

### 6.3. Срок на годност

Срокът на годност на Еколицин® капки за очи е 18 месеца и лекарственият продукт не трябва да се използва след означената върху опаковката дата.

Срок на годност след получаване на готовия за употреба разтвор:

След приготвяне и съхранение на защитено от светлина място и под 25°C капките за очи са годни 10 дни.

### 6.4. Специални условия за съхранение

Да се съхранява под 25°C!

Лекарството да се съхранява на място, недостъпно за деца!

### 6.5. Данни за опаковката

1 x 5мл

Опаковката се състои от:

1 стъклена бутилка със суха субстанция, 1 пластмасова капкомерна бутилка, съдържаща разтворител, капкомер.

### 6.6 Препоръки при употреба

Еколицин® капки за очи се приготвя за няколко секунди. Приготвянето на разтвора трябва да се извършва на чисто място и с чисти ръце.

Най-напред се разделя фолиото от хартията в горния ляв ъгъл на торбичка, в която е капкомерът, за да може по-късно торбичката веднага да се отвори. От стъклената бутилка се отстраняват фолиото и запушалката. Капачката се оставя все още да лежи върху отвора на бутилката. След това се отваря пластмасовата бутилка, като се отвива капачката. Сега вече се отстранява запушалката от стъклената бутилка и по стената ѝ се излива съдържанието на пластмасовата бутилка. При това стъклената бутилка трябва да



се държи леко наклонена. Сега без да се докосва от долната страна се изважда капкомерът от торбичката. Капкомерът се завива здраво върху стъклената бутилка. След това стъклената бутилка се разклаца силно, докато напълно се разтвори съдържанието в него. Сега разтворът е готов за употреба. Преди употреба се сменя защитното капаче от капкомера. За накапване леко се стиска в средната част на капкомера. След това капкомерът отново се затваря със защитното капаче.

**7. Име и адрес на производителя и на притежателя на разрешението за употреба**

*Производител:*

Chauvin  
48/56, Boulevard Jean Mathon  
07407 Rudolstadt, BRD

По лиценз на:

Santen Pharmaceutical Co., Ltd.  
9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashi Yodogawa-ku,  
Osaka, Japan

*Притежател на разрешението за употреба:*

Chauvin ankerpharm GmbH  
Francois-Mitterrand Allee 1  
07200 Aubenas, France  
Tel. 03672 4850                      Fax 03672 485704

**8. Регистрационен номер**

В Германия:                      № 43947

*(Регистрационният № след разрешаване на употребата на лекарствения продукт трябва да се нанесе при отпечатването върху опаковките за експорт за съответната страна)*

**9. Дата на първо разрешаване за употреба на лекарствения продукт**

*(Въвежда се след получаване на разрешението за употреба в съответната страна)*

**10. Дата на актуализация на текста**

Февруари 2000 г.

