

## Спирт этиловый



### Код АТХ:

- [D08AX08](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Этанол](#)

### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)  
[Госреестр](#)<sup>МНН</sup> [Википедия](#)<sup>МНН</sup>  
[PLC VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### Форма выпуска:

**Раствор для наружного применения и приготовления лекарственных форм** прозрачный, бесцветный, с характерным спиртовым запахом.

	<b>100 г</b>
этанол 95%	36 г

*Вспомогательные вещества:* вода очищенная 64 г.

50 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.  
100 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.  
50 мл - флаконы стеклянные (70) - ящики картонные.  
100 мл - флаконы стеклянные (40) - ящики картонные.  
10 л - канистры полиэтиленовые.  
21.5 л - канистры полиэтиленовые.  
31.5 л - канистры полиэтиленовые.

**Раствор для наружного применения и приготовления лекарственных форм** прозрачный, бесцветный, с характерным спиртовым запахом.

	<b>100 г</b>
этанол 95%	67.5 г

*Вспомогательные вещества:* вода очищенная 32.5 г.

50 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.  
100 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.  
50 мл - флаконы стеклянные (70) - ящики картонные.  
100 мл - флаконы стеклянные (40) - ящики картонные.  
10 л - канистры полиэтиленовые.  
21.5 л - канистры полиэтиленовые.  
31.5 л - канистры полиэтиленовые.

**Раствор для наружного применения и приготовления лекарственных форм** прозрачный, бесцветный, с характерным спиртовым запахом.

	<b>100 г</b>
этанол 95%	92.7 г

*Вспомогательные вещества:* вода очищенная 7.3 г.

50 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.  
100 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.  
50 мл - флаконы стеклянные (70) - ящики картонные.  
100 мл - флаконы стеклянные (40) - ящики картонные.  
10 л - канистры полиэтиленовые.  
21.5 л - канистры полиэтиленовые.  
31.5 л - канистры полиэтиленовые.

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства](#)

### Фармакологические свойства:

#### Фармакодинамика

Противомикробное средство, при местном применении оказывает антисептическое действие (денатурирует белки микроорганизмов). Активен в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий и вирусов. Антисептическая активность повышается с увеличением концентрации этанола.

Для обеззараживания кожи используют 70% раствор, проникающий в более глубокие слои эпидермиса лучше, чем 90-95 %, обладающий дубящим действием на кожу и слизистые оболочки.

При системном применении обладает способностью вызывать анальгезию и общую анестезию. Наиболее чувствительны к этанолу клетки центральной нервной системы, особенно клетки коры головного мозга, воздействуя на которые, этанол вызывает характерное алкогольное возбуждение, связанное с ослаблением процессов торможения. Затем наступают также ослабление процессов возбуждения в коре, угнетение спинного и продолговатого мозга с подавлением деятельности дыхательного центра.

Является растворителем для ряда лекарственных средств, а также экстрагентом для ряда веществ, содержащихся в лекарственном растительном сырье.

#### Фармакокинетика

При наружном применении всасывается с поверхности кожи и слизистых оболочек в системный кровоток. В метаболизме препарата участвует изофермент CYP2E1, индуктором которого он является.

### Показания к применению:

— лечение начальных стадий заболеваний: фурункул, панариций, мастит; обработка рук хирурга (способы Фюрбрингера, Альфреда), операционного поля (в т.ч. у лиц с повышенной чувствительностью к др. антисептикам, у детей и при операциях на областях с тонкой кожей у взрослых - шея, лицо);

— консервация, биологического материала, изготовление лекарственных форм для наружного применения, настоек, экстрактов.

### Относится к болезням:

- [Мастит](#)

### Противопоказания:

— гиперчувствительность.

*С осторожностью:* беременность, период лактации, детский возраст.

### Способ применения и дозы:

Наружно, в виде примочек.

Для обработки операционного поля и предоперационной дезинфекции рук хирурга используют 70% раствор, для компрессов и обтираний, (во избежание ожога), рекомендуется использовать 40% раствор.

90% раствор должен быть разведен до необходимых концентраций и использован по показаниям.

Лекарственные препараты, приготовленные на основе этанола применяют в соответствии с инструкциями по медицинскому применению данных лекарственных форм.

### **Побочное действие:**

Аллергические реакции, ожоги кожи, гиперемия и болезненность кожи в месте наложения компресса.

При наружном применении частично всасывается через кожу и слизистые оболочки и может оказывать резорбтивное общетоксическое действие (угнетение центральной нервной системы).

### **Передозировка:**

Данные отсутствуют.

### **Применение при беременности и кормлении грудью:**

Применение во время беременности и в период лактации допускается в случае, если польза для матери превышает потенциальный риск для плода и ребенка.

### **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

Данные отсутствуют.

### **Особые указания и меры предосторожности:**

Этанол при наружном применении частично всасывается через кожу и слизистые оболочки, что нужно учитывать при его использовании у детей, беременных женщин и в период лактации.

*Влияние на способность управлять автомобилем и потенциально опасными механизмами*

Лекарственный препарат, применяемый как раствор для наружного применения, не влияет на способность управлять автомобилем и другими потенциально опасными механизмами. Для лекарственных препаратов, приготовленных на основе этанола, влияние на способность управлять автомобилем и потенциально другими опасными механизмами определяется в соответствии с инструкциями по медицинскому применению для данных лекарственных форм.

#### **Применение в детском возрасте**

Применение с осторожностью.

### **Условия хранения:**

В хорошо укупоренной таре, вдали от источников опт, при температуре не выше 25°C. Хранить в недоступном для детей месте.

### **Срок годности:**

2 года.

### **Условия отпуска в аптеке:**

По рецепту.

## **Спирт этиловый**

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

---

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Spirit\\_Etilovyy](http://drugs.thead.ru/Spirit_Etilovyy)