

Кратка характеристика

**Echinacin® Madaus Capsetten, pastille**

**Ехинацин Мадаус Капсетен, пастили**

**1. Име на лекарствения продукт**

Echinacin® Madaus capsetten

**2. Качествен и количествен състав**

1 пастил съдържа:

Dried pressed juice from fresh flowering purple coneflower herb  
(Echinaceae purpureae herba) (31.5 – 53.6 : 1) 88.5 mg

**3. Лекарствена форма**

Пастили за смучене

**4. Клинични данни**

**4.1. Показания**

Като помощно средство за профилактика и лечение на често повтарящи се инфекции на горните дихателните пътища.

**4.2. Дозировка и начин на приложение**

Възрастни: 1 пастил 3-4 пъти дневно.

Деца:

2 - 5 години 1 - 2 пъти дневно по 1 пастил;

6 - 12 години 2 - 3 пъти дневно по 1 пастил.

Могат да се смучат, дъвчат или да се гълтат цели с малко течност.

**4.3. Противопоказания**

При свръхчувствителност към някоя от съставките. Прогресивни органични заболявания като туберкулоза, левкоза, колагенози, множествена склероза, СПИН, HIV-инфекции и други автоимунни заболявания.

**4.4. Специални предупреждения за употреба**

При наличие на усложнения, затруднено дишане, треска или гнойни и кървави храчки, трябва да се преоцени лечението.

Echinacin® Madaus capsetten не трябва да се използват без прекъсване повече от 8 седмици.

Echinacin® Madaus capsetten не съдържат консерванти или оцветители. Те не съдържат и захар.

1 пастил има приблизително 0.003 BE.

**4.5. Взаимодействие с други лекарства или други форми на взаимодействие.**

Не са известни

**4.6. Бременност и кърмене**

По време на бременност и кърмене Echinacin® Madaus capsetten

Трябва да се взема само след консултация с лекар.

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

Няма

**4.8. Нежелани лекарствени реакции**

В отделни случаи могат да настъпят реакции на свръхчувствителност. При лекарствени средства от ехинацея са наблюдавани в редки случаи кожни обриви, сърбеж, отичане на лицето, задух, световъртеж и понижаване на кръвното налягане.

**4.9. Предозиране**

До този момент не са известни симптоми на предозиране или отравяне.

**5. Фармакологични свойства**

МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО	
Приложение към разрешение за употреба №	1-9131/08.06.01
№ 5/01.06.2004г. УЛ	



### **5.1. Фармакодинамични свойства**

Echinacin<sup>®</sup> Madaus capsetten действа като неспецифичен имуностимулатор. Той предизвиква активиране на моноцитите и макрофагите, засилване на фагоцитозата и увеличаване на освобождаването на цитокини. В резултат на това се увеличават имунокомпетентните клетки (сред другите лимфоцити). Наред с това се повишава нивото на пропердина и се инхибира хиалуронидазата.

Като цяло активната съставка на Echinacin<sup>®</sup> Madaus capsetten стимулира защитния механизъм на организма.

### **5.2. Фармакокинетични свойства**

Няма налични данни

### **5.3. Предклинични данни за безопасност**

При опити с високи дози върху плъхове и мишки със сок от Ехинацея пурпурея, получен чрез пресоване, е доказано, че той е практически нетоксичен. Интравенозни дози от до 10 ml/kg и орални дози от до 30 ml/kg са били понесени, без да се наблюдават каквото и да било симптоми.

При изследване, проведено с по-ниски концентрации в продължение на 4 седмици, орално приети дози до 8 ml/kg не са предизвикали никакви локални или системни токсични ефекти.

Тестове за генотоксичност при микроорганизми, клетки от бозайници *in vitro* и при мишки са показали негативни резултати.

## **6. Фармацевтични данни**

### **6.1. Помощни вещества**

Glycerol, Gelatin, Lecithin, Maize starch, Guar gum, Saccharin sodium, Citric acid, Sodium cyclamate, aromatic

### **6.2. Несъвместимости**

Не са известни

### **6.3. Срок на годност**

3 години

### **6.4. Специални изисквания за съхранение**

При температура под 25°C.

### **6.5. Вид и съдържание на опаковката**

Блистери с 20 и 40 пастили.

### **6.6. Препоръки при употреба**

виж листовката

## **7. Производител на крайния продукт и притежател на разрешението за употреба**

Madaus AG

51101 Cologne

phone: (0221) 8998 0

Fax: (0221) 8998 711

e-mail: [info@madaus.de](mailto:info@madaus.de)

## **8. Номер на разрешението за употреба**

990 0062

## **9. Дата на първата регистрация**

25.02.1999 г.

## **10. Дата на последната редакция на информацията:**

Октомври 2003

