

## КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

### PANTOGEL® Гел 5%

#### 1. ТЪРГОВСКО ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

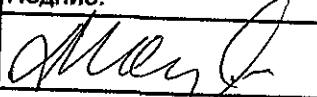
Pantogel®

#### 2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Лекарствено вещество в един 1 g гел: Dexpanthenol - 50 mg

#### 3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

Гел

| ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВАТА   |   |
|---------------------------------------|---|
| Приложение към разрешение за употреба |   |
| №/Дата на КЛП                         | 11-0459/20.08.09<br>Подпись:  |
| 3/24.07.07                            |  |

#### 4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

##### 4.1. ПОКАЗАНИЯ

- иритативни дерматити;
- повърхностни изгаряния;
- еритем след излагане на ултравиолетови лъчи;
- за подобряване гранулацията и епителизацията на бавно заздравяващи рани и декубитуси;
- за лечение на повърхностни наранявания на кожата на млечната жлеза, включително рагади на гръдените зърна при кърмачки.

##### 4.2. ДОЗИРОВКА И НАЧИН НА УПОТРЕБА

Прилага се локално върху кожата. Без лекарско предписание.

Pantogel® гел се нанася чрез леко втриване на тънък слой от 1 до 3 пъти дневно.

В периода на лактация лекарството се намазва върху гръдените зърна след всяко кърмене, без опасност за кърмачето.

##### 4.3. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Свръхчувствителност към някоя от съставките на продукта.

##### 4.4. СПЕЦИАЛНИ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ И СПЕЦИАЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА УПОТРЕБА

Този лекарствен продукт съдържа като помощни вещества метил паракидроксибензоат и пропил паракидроксибензоат, поради което може да причини някои прояви на свръхчувствителност (контактен дерматит и рядко уртикария и бронхоспазъм).

##### 4.5. ЛЕКАРСТВЕНИ И ДРУГИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Не са известни случаи на неблагоприятни лекарствени взаимодействия с други лекарства.

##### 4.6. БРЕМЕННОСТ И КЪРМЕНЕ

Няма риск от прилагането на Pantogel® гел по време на бременност и кърмене.

##### 4.7. ЕФЕКТИ ВЪРХУ СПОСОБНОСТТА ЗА ШОФИРАНЕ И РАБОТА С МАШИНИ

Продуктът не влияе върху способността за шофиране и работа с машини.

#### **4.8. НЕЖЕЛАНИ ЛЕКАРСТВЕНИ РЕАКЦИИ**

Много рядко е възможна појава на алергични кожни реакции.

#### **4.9. ПРЕДОЗИРАНЕ**

Няма данни за предозиране при употреба на Pantogel® гел.

### **5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ ДАННИ**

#### **5.1. ФАРМАКОДИНАМИЧНИ СВОЙСТВА**

ATC Код - D03A X03

Декспантенол като алкохолно производно на пантотеновата киселина принадлежи към голямата група на витамин В.

При попадането си в клетките декспантенол бързо се метаболизира до пантотенова киселина и по-нататък осъществява своето действие като такава. Пантотеновата киселина влиза в състава на ацетил-СоА, който е необходим за процесите на ацетилиране при глюконеогенезата, при освобождаване на енергия от въглехидратите, в синтеза и разграждането на мастните киселини, в синтезата на стероидните хормони, порфирийните, ацетилхолина и други субстанции. Тя участва в обмяната на въглехидрати, мазнини и протеини. По този начин пантотеновата киселина се оказва особено важна за растежа и регенерацията на кожата и лигавиците. При недостиг в организма се появяват смущения в растежа, кожни заболявания, язви на лигавиците, потиска се образуването на антитела.

#### **5.2. ФАРМАКОКИНЕТИЧНИ СВОЙСТВА**

Декспантенол се резорбира бързо от кожата, превръщайки се в пантотенова киселина, която допълва ендогенния запас от тази киселина в организма. Предимството на декспантенол се изразява във факта, че той се резорбира по-добре при локално приложение.

Пантотеновата киселина се свързва с плазмените протеини (предимно с глобулините и с албумина). Най-високи концентрации се откриват в черния дроб, надбъбречните жлези, сърцето и бъбреците. При здрави хора нормалната плазмена концентрация на пантотеновата киселина е около 500-1000 µg/l.

Пантотеновата киселина не се подлага на биотрансформация в организма, а се изльчва в непроменен вид. След перорално въвеждане 60-70 % се екскретират с урината, а остатъка - с изпражненията.

#### **5.3. ПРЕДКЛИНИЧНИ ДАННИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

Изследвания върху животни не са показвали данни за канцерогенност, мутагенност и нарушения във фертилитета. Не е установена токсичност.

## **6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ**

### **6.1. СПИСЪК НА ПОМОЩНИТЕ ВЕЩЕСТВА**

Carbomer

Trolamine

Propylene glycol

Disodium edetate

Levomenthol

Saccharin sodium

Methyl parahydroxybenzoate

Propyl parahydroxybenzoate

Ethanol

Purified water

### **6.2. ФИЗИКО-ХИМИЧНИ НЕСЪВМЕСТИМОСТИ**

Не са известни.

### **6.3. СРОК НА ГОДНОСТ**

2 /две/ години от датата на производство.

*Срок на годност след първо отваряне на опаковката:*

3 (три) месеца.

### **6.4. СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ**

При температура под 25°C.

Да не се замразява!

Да се съхранява на място недостъпно за деца.

### **6.5. ДАННИ ЗА ОПАКОВКАТА**

Алуминиеви туби по 40 g и 60 g.

По една туба в картонена кутия.

### **6.6. ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА**

Виж точка 4.2.

## **7. ИМЕ И АДРЕС НА ПРИТЕЖАТЕЛЯ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

"Актавис" ЕАД

бул. "Княгиня Мария Луиза" № 2

София, България

Тел: 9321 762

## **8. РЕГИСТРАЦИОНЕН НОМЕР В РЕГИСТЪРА ПО ЧЛ.28 ОТ ЗЛАХМ**

Рег. № 20020476

## **9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШАВАНЕ ЗА УПОТРЕБА НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ**

Протокол № 502/03.06.1991 г.

## **10. ДАТА НА АКТУАЛИЗАЦИЯ НА ТЕКСТА**

Юли 2007 г.