

## **Vita-Merfen ointment**

**Chlorhexidine gluconate 0.5%**

**Benzoxonium chloride 0.1%**

**Vitamine A palmitate 200,000 I.U./100g**

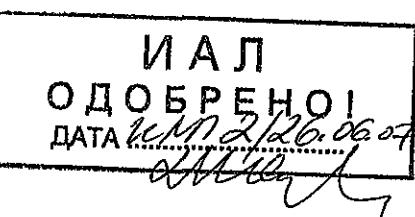
## **Кратка характеристика на продукта**



## Съдържание

1.	ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ.....
2.	КОЛИЧСТВЕН И КАЧЕСТВЕН СЪСТАВ.....
3.	ФАРМАЦЕВТИЧНА ФОРМА .....
4.	КЛИНИЧНИ ОСОБЕНОСТИ .....
4.1.	Терапевтични показания.....
4.2.	Дозировка и начин на приложение .....
4.3.	Противопоказания.....
4.4.	Специални предупреждения и специални предпазни мерки при употреба
4.5.	Лекарствени и други форми на взаимодействие .....
4.6.	Бременност и кърмене .....
4.7.	Влияние върху способността за шофиране и работа с машини.....
4.8.	Нежелани лекарствени реакции .....
4.9.	Предозиране .....
5.	ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА .....
5.1.	Фармакодинамични свойства .....
5.2.	Фармакокинетични свойства .....
5.3.	Предклинични данни за безопасност .....
6.	ФАРМАЦЕВТИЧНИ ОСОБЕНОСТИ .....
6.1.	Списък на помощните вещества.....
6.2.	Несъвместимости .....
6.3.	Срок на годност .....
6.4.	Специални условия на съхранение .....
6.5.	Вид и състав на опаковката .....
6.6.	Инструкции за съхранение и ползване.....
7.	ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА .....
8.	НОМЕР НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА .....
9.	ДАТА НА ПЪРВОТО РАЗРЕШЕНИЕ.....
10.	ДАТА НА РЕВИЗИЯТА НА ТЕКСТА .....





**1. Име на лекарствения продукт**  
Vita-Merfen®

**2. Състав**

1 g маз съдържа 5 mg chlorhexidine gluconate, 1 mg benzoxonium chloride и 2000 I.U. vitamine A palmitate.

**3. Лекарствена форма**

Маз

**4. Клинични особености**

**4.1. Терапевтични показания**

Дезинфекция на малки рани от всякакъв тип (охлуване, разкъсване, порязване), на одрасквания, напуквания и леки изгаряния (малки, повърхностни изгаряния I степен).

**4.2. Дозировка и начин на приложение**

Поставете тънък слой Vita-Merfen® директно или върху компрес на мястото, което подлежи на дезинфекция. Масажирайте леко, ако не е много болезнено, за да се улесни пенетрацията.

**4.3. Противопоказания**

Свръхчувствителност към chlorhexidine, вещества, съдържащи четвъртичен азот (benzoxonium chloride), витамин А или негови производни, ланолин и някое от другите помощни вещества на продукта.

Chlorhexidine gluconate не трябва да влиза в контакт с вътрешното ухо. Ето защо Vita-Merfen® не бива да се нанася в ухoto, когато се подозира или е доказана перфорация на тъпанчевата мембрана.

Vita-Merfen® не трябва да влиза в контакт с менингите, церебралните тъкани или очите.

**4.4. Специални предупреждения и специални предпазни мерки при употреба**

При случаен контакт с очите да се измие обилно с вода.

**4.5. Лекарствени и други форми на взаимодействие**

Chlorhexidine може да повлияе цветните реакции на лентичките за определяне на албумин в урината.

Не може да се изключи повлияване от chlorhexidine при тестване на антибиотици в кръвта.

**4.6. Бременност и кърмене**

Репродуктивните проучвания с benzoxonium chloride и chlorhexidine gluconate върху животни не показваха риск за плода, но не са провеждани контролирани проучвания върху бременни жени. Приложен във високи дози per os, витамин А е потенциално тератогенен за плода.

Не е известно дали benzoxonium chloride и chlorhexidine gluconate се екскретират с кърмата, но витамин А се екскретира.

Vita-Merfen® може да се използва в малки количества (върху малки рани) по време на бременност и кърмене. Да не се прилага върху гърдите на кърмачки.



Препоръчва се повишено внимание при условия, улесняващи абсорбцията (вжж Фармакокинетика) или при едновременно приложение с други препарати, съдържащи витамин A, особено през първите три месеца на бременността.

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

Не са известни.

#### **4.8. Нежелани лекарствени реакции**

Локалната поносимост на Vita-Merfen® като цяло е добра.

Реакциите на свръхчувствителност към benzoxonium chloride и chlorhexidine gluconate са редки.

#### **4.9. Предозиране**

Случайното въвеждане на големи количества Vita-Merfen® може да предизвика гадене и повръщане. Възможно е да се наблюдава дразнене на лигавицата на стомашно-чревния тракт. Не е вероятна появата на системни ефекти.

Лечение: да се приложи симптоматично лечение, ако е необходимо.

Концентрацията на витамин A е твърде ниска, за да предизвика остра или хронична интоксикация.

### **5. Фармакологични свойства**

#### **5.1. Фармакодинамични свойства**

Vita-Merfen® е комбинация от две неживачни антимикробни съставки - chlorhexidine gluconate (бис-гванидин) и benzoxonium chloride (съединение, съдържащо четвъртичен азот). Тяхната комбинация осигурява бърза и продължителна кожна дезинфекция. Добавката на витамин A палмитат улеснява епителиализацията и цикатризацията на раните.

При изследване *in vitro* Vita-Merfen® е бактерициден за Gram+ и Gram- микроорганизми (като *S. aureus*, *S. faecalis*, *E. coli*, *P. aeruginosa* и *P. mirabilis*) в рамките на 5 минути. Vita-Merfen® е активен също така срещу *Candida albicans*.

Chlorhexidine е активен *in vitro* и спрямо дерматофити и някои вируси (като *herpes simplex*, *vesicular stomatitis virus*, *adenovirus*, *vaccinia virus* и *HIV*), а benzoxonium chloride има вируцидно действие спрямо мембронолимитирани вируси като инфлуенца, парainфлуенца и херпес хоминис вирус.

Витамин A играе важна роля в епителния растеж и развитие. Експериментите върху животни показват, че по време на цикатризация консумацията на витамин A в тъканите е повищена. Приложението на витамин A при животни увеличава количеството колаген, депозирано по време на цикатризацията, и така увеличава силата на цикатрикса.

Комбинацията от дезинфектант и витамин A при лечението на малки рани води до по-добра цикатризация на раната, като същевременно предотвратява вторичната инфекция.

Изследванията при хора показват, че Vita-Merfen® се понася много добре.

#### **5.2 Фармакокинетични свойства**

Абсорбция:

Степента на системна абсорбция на съставките на Vita-Merfen® след локално приложение не е известна.



При орално приложение само много малки количества от chlorhexidine gluconate се абсорбираат. Под 1% от приложената доза се открива в урината, а концентрацията в кръвта остава на границата на детекция. Екскретира се основно чрез фекалиите (90-95%).

Същият фармакокинетичен профил се наблюдава и с benzoxonium chloride.

Поради своята полярност хлорхексидиновите соли и четвъртичните амониеви съединения се абсорбираат съвсем слабо при локално приложение.

Витамин А се абсорбира бързо от stomашно-чревния тракт. Той се складира в голяма степен в черния дроб и се екскретира главно през черния дроб и частично през бъбреците.

Перкутанната абсорбция на витамин А зависи от различни параметри, като типа на вехикуума, концентрацията на витамин А, естеството, състоянието и площта на третираната кожа. При нормални условия количеството на абсорбирания витамин А е под препоръчвания нормален дневен прием (5000-10 000 IU).

Перкутанната абсорбция на веществата за локално приложение се увеличава при многократно третиране на големи участъци, под стегната превръзка, върху наранена кожа (особено изгорена), върху лигавици, както и върху кожата на преждевременно родени бебета и малки деца поради съотношението повърхност/тегло и спонтанния оклузионен ефект на кожните гънки.

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

Няма други предклинични данни освен изброените в т.4.6.

## **6. Фармацевтични данни**

### **6.1. Списък на помощните вещества**

White bee's wax, wool fat, protegine X (fatty alcohols, fatty acid esters, sterols, triterpenols and hydrocarbons(paraffins)), glycerin, purified water- ad 100.

### **6.2 Несъвместимости**

Да не се използва едновременно с анионни деривати (например тоалетен сапун). Eau de Javel (хипохлорит) в контакт с chlorhexidine може да образува кафяви петна върху текстил. При опитите за почистване е установено, че дегергенти съдържащи други избелващи агенти (перборати) отстраняват тези петна

### **6.3. Срок на годност**

2 години

### **6.4. Специални условия за съхранение**

Да се съхранява под 25 °C.

### **6.5. Данни за опаковката**

Алуминиеви туби 20 g с покривен вътрешен слой от фенол-епоксидна смола, затворени с полипропиленова капачка.



**7. Притежател на разрешението за употреба**

Novartis Consumer Health GmbH, Zielstattstrasse 40, 81379 München, Germany  
Тел./ Факс +359 2 973 22 99, +359 2 973 26 87

**8. Регистрационен № в България**

9600198

**9. Дата на първото разрешение за употреба на лекарствения продукт**

21.08.1996 г.

**10. Дата на последна редакция**

Май 2001 г.

