

### Wie wird CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Creme angewendet?

In der Regel wird die Mikro-Silber Creme zweimal täglich auf die zuvor gereinigte Haut aufgetragen. Ein Auftragen im Bereich der Augen sollte dabei aber vermieden werden.

## 2. Cisderm® 0,2 % Mikro-Silber Spray Emulsion

### Warum enthält CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Spray Emulsion Mikro-Silber?

Mikro-Silber hat eine doppelte Wirkung bei entzündlicher Haut. Es wirkt zum einen anti-inflammatorisch und unterstützt so die Pflege und Regeneration von irritierter und entzündeter Haut. Darüber hinaus ist Mikro-Silber wirksam gegen das gesamte Keimspektrum auf der menschlichen Haut, ohne die Hautflora dauerhaft zu stören. Es unterbricht den chronischen Entzündungskreislauf, bei dem Keime auf der Hautoberfläche stets aufs Neue eine entzündliche Reaktion provozieren können.

### Welche Inhaltsstoffe sind neben Mikro-Silber noch in CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Spray Emulsion enthalten und wie wirken sie?

- **Ceramide III** geben der Haut jene Fettbausteine zurück, die durch eine gestörte Barrierefunktion – z.B. bei sehr trockener bzw. irritierter Haut – der Haut abhanden gekommen oder nicht in ausreichendem Maß vorhanden sind. Ceramide verbessern also die Barrierefunktion der Haut und erhöhen die Feuchtigkeit in der Haut.
- **Lipide** bilden einen Schutzfilm auf der Haut, der den transepidermalen Wasserverlust durch reduzierte Verdunstung stark vermindert. Die Haut kann sich regenerieren und ihren natürlichen Schutz aufbauen.

→ **Milchsäure und Glycerin** binden aktiv Wasser und versorgen so die Haut mit natürlichen Feuchthaltefaktoren.

Bei der Entwicklung von CisDerm® Spray Emulsion wurde auf die maximale Verträglichkeit und Sicherheit geachtet.

### CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Spray Emulsion enthält nicht:

Parfum, Konservierungsstoffe, Polyethylenglycol (PEG) basierende Emulgatoren, Alkohol, Lanolin, Polyacrylate, Stoffe tierischen Ursprungs, Farbstoffe, Proteine, Silikone, Nickel. Auf die Verwendung von auf Kohlenwasserstoff basierenden Substanzen wie z.B. Vaseline oder Paraffin wurde ebenso verzichtet.

### Wie wird CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Spray Emulsion angewendet?

Vor der Anwendung gut schütteln! Danach im Abstand von etwa 10-15 cm auf die Haut sprühen und anschließend ganz leicht einmassieren. Die präzise Sprühtechnik ermöglicht eine feine und gleichmäßige Verteilung der Emulsion auf der Haut. Ein leichtes Einmassieren genügt, und schon ist CisDerm® Spray Emulsion in die Haut eingezogen. Langwieriges, die Haut beanspruchendes Eincremen wird somit vermieden.

### Wo sind Cisderm® 0,2 % Mikro-Silber Creme und Spray Emulsion erhältlich?

Beide Produkte sind in österreichischen Apotheken und bei ausgesuchten Hautärzten erhältlich.

0,2 % Mikro-Silber Creme	PZN* 3300323
0,2 % Mikro-Silber Spray-Emulsion	PZN* 3822346

\* Pharmazentralnummer

[www.pelpharma.at](http://www.pelpharma.at)

# CisDerm®

### CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Creme

Pflege für zu Unreinheiten neigende oder irritierte Haut

### CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Spray Emulsion

Pflege für trockene und irritierte Haut



Art. Nr.: 2-7001 / Stand der Information: März 2011 / © iStockphoto.com/Kateryna

 **PELPHARMA**



## 1. CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Creme

### Warum enthält CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Creme Mikro-Silber?

Mikro-Silber reduziert die Keimbeseiedelung der Haut. Dies kann bei der Pflege unreiner oder irritierter Haut wichtig sein, da Bakterien auf der Hautoberfläche zu Entzündungen führen können.

### Welche Inhaltsstoffe sind neben Mikro-Silber noch in CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Creme enthalten und wie wirken sie?

Neben 0,2 % Mikro-Silber sind noch einige andere Inhaltsstoffe in CisDerm® enthalten, um die Haut optimal zu pflegen, denn zu Unreinheiten neigende oder irritierte Haut stellt besondere Ansprüche an die Hautpflege: Leichte Konsistenz, Schutz und Pflege sowie Vorbeugung von Hautunreinheiten. Ebenso benötigt die Haut aber auch eine gute Versorgung mit Feuchtigkeit.

- **Glycerin** versorgt die Haut mit Feuchtigkeit, da es Wasser in der Haut bindet.
- **Panthenol** (wird auch Pro-Vitamin B5 genannt) ist ein weiterer wichtiger Inhaltsstoff, da es die Haut beruhigt und schützenden sowie reparierenden Einfluss auf die Haut hat. Entzündungen werden gemildert und die Haut beruhigt.
- **Tocopherol** (Vitamin E) wirkt antioxidativ. D.h. es schützt die Haut vor freien Radikalen.
- **Zink** unterstützt den natürlichen Heilungsprozess der Haut und wirkt auch antimikrobiell.

Die Creme enthält keine Konservierungsstoffe, Alkohol, Lanolin, Polyacrylate, Stoffe tierischen Ursprungs, Farbstoffe, Proteine und Silikone.

Auf die Verwendung von auf Kohlenwasserstoff basierenden Substanzen wie z.B. Vaseline oder Paraffin wurde ebenso verzichtet.

### CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Creme

ist eine antibakterielle Hautpflege für zu Unreinheiten neigende oder irritierte Haut. Die Creme enthält 0,2 % Mikro-Silber, das **antientzündlich** und **antibakteriell** wirkt. Die Gesichtscreme dient der täglichen Feuchtigkeitspflege und ist auch therapiebegleitend einsetzbar.

### CisDerm® 0,2 % Mikro-Silber Spray Emulsion

ist eine antibakterielle, Haut-regenerierende und schützende Körperpflege für trockene und irritierte Haut.

### Warum enthalten CisDerm® Creme und CisDerm® Spray Emulsion Mikro-Silber?

Die antibakteriellen Eigenschaften von Silber sind schon lange bekannt. Es wurde schon früher zur Infektionsbekämpfung eingesetzt. Beispielsweise besaßen französische Soldaten im 1. Weltkrieg Wasserflaschen mit einer Innenbeschichtung aus Silber, um das Trinkwasser vor dem Verderben zu schützen. Diese antibakterielle Eigenschaft von Mikro-Silber machen sich CisDerm® Creme und Spray Emulsion zu Nutze.

### Unreine Haut

Antibakteriell heißt „Bakterien abtötend“. Unreine Haut entsteht unter anderem durch eine verstärkte Sebumproduktion. Die Talgdrüsen produzieren speziell während der Pubertät mehr Hautfett. Dies kann neben Fettglanz auf der Haut auch zu Mitessern (Komedonen) führen. Gleichzeitig verengen sich nämlich auch die Ausführungsgänge der Talgdrüsen. Während die Talgdrüsen nun viel Hautfett produzieren, verhindern die engen Ausführungsgänge, dass das Hautfett abfließen kann. Die sich stauende Talgflüssigkeit ist ein idealer Nährboden für Bakterien, was in weiterer Folge zu Entzündungen führen kann.

### Trockene Haut

Aber auch bei anderen Hautzuständen wie z.B. trockener Haut kann es zu einer Vermehrung von Bakterien kommen. Durch die gestörte Barrierefunktion der Haut können die Bakterien nämlich leichter in die Haut eindringen. Dadurch wird das Gleichgewicht der Hautflora empfindlich gestört. Es kann zu Hautirritationen und Reizungen kommen. Das Hautbild verschlechtert sich. Hier setzt CisDerm® an.