

LIPOSTERIDE®

Topical Liposomal Dutasteride Hair Serum

LIPOSTERIDE® Men: 0.2%, LIPOSTERIDE® Women: 0.1%

- ❖ Read all of this leaflet carefully before you start using this product.
- ❖ If you have any further questions, ask your doctor or pharmacist.
- ❖ This medicine has been only prescribed for you. Do not pass it on to others. It may harm them, even if their symptoms are the same as yours.
- ❖ if you notice any side effects not listed in this leaflet, please tell your doctor or pharmacist. This includes any possible side effects not listed in this leaflet.

1. What is LIPOSTERIDE® Serum and what is it used for?

LIPOSTERIDE® Serum is a serum specially formulated to prevent hair loss and promote and stimulate the growth of stronger, healthier hairs. It contains the following active ingredients:

- *Liposomal Dutasteride*: An anti-androgen that reduces hair loss by inhibiting the conversion of testosterone to dihydrotestosterone (DHT).
- *Ginseng Extract*: Known for its ability to stimulate hair growth by improving scalp health and hair follicle nourishment which is integrated within the liposomes' structures and ensures its stability.
- *Caffeine*: Helps to extend the hair growth phase and increase hair shaft elongation.
- *Niacinamide*: Improves the overall health of the scalp and enhances the efficacy of other active ingredients.

The product comes in a serum form for topical application. "Topical" means that it should only be applied to the surface of the skin.

2. Before you use LIPOSTERIDE® Serum

- LIPOSTERIDE® Serum is prohibited for use in pregnant or breastfeeding women due to potential hormonal effects.
- Do not use LIPOSTERIDE® Serum for children or adolescence below 18 years old.
- If you have known allergies to any of the listed ingredients, please consult your doctor prior to use.
- Avoid contact with eyes. In case of accidental contact, rinse thoroughly with water.
- LIPOSTERIDE® Serum may interact with other anti-androgens and medications affecting hormone levels, therefore, in such cases, please consult your doctor prior to use.
- **Do not use** LIPOSTERIDE® if you are allergic to any other 5 alpha-reductase inhibitors. If you are allergic to peanut or soybean, do not use this medicinal product. (This medicine contains lecithin from soybean)

3. Pregnancy, breast-feeding and fertility

Women who are pregnant (or may be) must not use or handle LIPOSTERIDE®. Dutasteride is absorbed through the skin and can affect the normal development of a male fetus. This is a particular risk in the first 16 weeks of pregnancy.

4. Warnings and Precautions:

LIPOSTERIDE® is For External Use Only.

Systemic Absorption: Although LIPOSTERIDE® is formulated for topical application, percutaneous absorption can occur particularly with chronic use over large areas or on compromised skin.

Blood Donation: Patients should not donate blood for at least 6 months after stopping therapy.

Sexual and Hormonal Effects: Reports from systemic use of Dutasteride include decreased libido, erectile dysfunction, ejaculation disorders, irregular cycles, and changes in semen parameters. Risk with topical therapy using LIPOSTERIDE® is much lower but not excluded.

Dutasteride (oral form) can reduce the measured PSA (Prostate-Specific Antigen) level in blood tests. Therefore, this effect must be taken into account when interpreting the PSA results.

Breast Tissue Changes: Rare cases of male breast tenderness, enlargement, or malignancy have been reported with systemic use of dutasteride.

Do not swallow LIPOSTERIDE®. If you accidentally do so, small amounts are not harmful. If you are not sure, seek immediate medical advice.

5. How to use LIPOSTERIDE® Serum

Always inform your healthcare provider about any other medications or supplements you are taking before starting this serum. Tell your doctor if you have any medical conditions before taking this medicine. For best results, use once daily or as directed by your healthcare provider.

Shake well before use. Dispense approximately 1 ml (Twice filling of the dropper) of serum using the available dropper. Apply LIPOSTERIDE® Serum directly to the scalp, particularly in areas experiencing thinning or hair loss. Gently massage the serum into the scalp for 30 seconds to ensure even distribution and proper absorption of active ingredients. This serum should remain on the scalp for at least six hours. If washing is necessary, it may be done after this time. Keep the product sealed and wash your hands with soap and water after use. This treatment needs careful supervision and you should let your doctor review your progress at regular intervals.

6. Possible side effects

Like all medicines, LIPOSTERIDE® Serum can cause side effects, although not everybody gets them. Even though absorption through the skin is low, the possibility of systemic side effects observed with the same oral medicine cannot be excluded.

Common side effects:

Skin burning sensation, Inflammation of hair follicles, itching, hair clumping,

If you have any signs of local intolerance, do not use LIPOSTERIDE® serum until awareness and guidance of your doctor.

If you experience swelling of the eyelids, face or lips, you may be allergic to the product or if you have any unusual discomfort that you do not understand, tell your doctor as soon as possible. If any of the side effects gets serious, or if you notice any side effects not mentioned in this leaflet, please tell your doctor or pharmacist.

Uncommon side effects:

Some patients taking oral dutasteride have reported sexual dysfunction. It is not known whether the same side effects occur after using dutasteride on the skin but aware your doctor of any occurrence of the mentioned side effects.

7. How to store LIPOSTERIDE® Serum:

Store in dry place between 15°C and 30°C. Keep container tightly closed and away from heat or direct sunlight. Keep from freezing. Keep out of sight and reach of children.

Do not use LIPOSTERIDE® Serum after the expiry date stated on the bottle and carton. The expiry date refers to the last day of that month. Discard the bottle three months after first opening.

8. Further information

What LIPOSTERIDE® Serum contains:

- The active substances are Dutasteride (0.1% For Women and 0.2% For Men)
- The other ingredients are: Ginseng Extract, Caffeine, Niacinamide, Soybean Lecithin, Ethanol, Carbomer, Sodium citrate dihydrate, Citric acid monohydrate, Triethanolamine, Glycerin, Methyl paraben, Propyl paraben, and purified water.

What LIPOSTERIDE® Serum looks like and contents of the pack:

LIPOSTERIDE® Serum is an opaque serum a soft creamy color and equipped with dropper for appropriate use.

LIPOSTERIDE® Serum is available on prescription from your doctor in glass bottles with a dropper. Bottles contains 50 grams of the serum.

This leaflet was last revised on 03/2026

Reporting of side effects: If you get any side effects, talk to your doctor or pharmacist. This includes any possible side effects not listed in this leaflet. You can also report any side effects by filling the report form in our website: www.liposteride.com

Marketing Authorization Holder: Sushiyant Derma Biotech (Sushiyant Darou Co.)

Address: Unit 10, No. 16, Mirhadi St., Jouybar St., Fatemi Sq., Tehran, Iran. Postal Code: 1415884713 Website: www.sushiyant.com

For any information about Liposteride® Serum please write to us on info@sushiyant.com, or www.liposteride.com or call our patient support line: +98 (21) 82806404

For additional product information and instructional videos, please scan the QR code provided below:



لیپوستراید®

- ❖ سرم موی موضعی لیپوزومال دوتاستراید
- ❖ لیپوستراید® آقایان ۰٫۲٪، لیپوستراید® خانمها ۰٫۱٪
- ❖ قبل از مصرف، این برگه راهنما را با دقت مطالعه کنید.
- ❖ این دارو فقط برای شما تجویز شده است. لطفاً آن را بدون مشورت پزشک در اختیار دیگران قرار ندهید.
- ❖ در صورت مشاهده عوارض جانبی جدی لطفاً به پزشک یا داروساز خود اطلاع دهید.

❖ ۱. سرم لیپوستراید® چیست و چه کاربردهایی دارد؟

- سرم لیپوستراید®، فرمولاسیونی موضعی است که به طور خاص برای جلوگیری از ریزش مو و تقویت و تحریک رشد موهای قوی‌تر و سالم‌تر فرموله شده است. این سرم حاوی ترکیبات فعال زیر است:
- دوتاستراید لیپوزومال: یک آنتی آندروژن که با مهار تبدیل تستوسترون به دی هیدروتستوسترون (DHT) ریزش مو را کاهش می‌دهد.
 - عصاره جینسینگ: به دلیل توانایی‌اش در تحریک رشد مو با بهبود سلامت پوست سر و تغذیه فولیکول‌های مو که در ساختار لیپوزوم‌ها ادغام شده و پایداری آن را تضمین می‌کند، شناخته شده است.
 - کافئین: به طولانی شدن مرحله رشد مو و افزایش طول ساقه مو کمک می‌کند.
 - نیاسینامید: سلامت کلی پوست سر را بهبود می‌بخشد و اثربخشی سایر مواد فعال را افزایش می‌دهد.
- این محصول به صورت سرم برای استفاده موضعی روی سطح پوست سر تهیه شده است.

❖ ۲. نکات قبل از استفاده از سرم لیپوستراید®

- استفاده از سرم لیپوستراید® در زنان باردار یا شیرده به دلیل اثرات هورمونی احتمالی ممنوع است.
- مصرف سرم لیپوستراید® برای کودکان و افراد زیر ۱۸ سال ممنوع است.
- اگر به هر یک از مواد ذکر شده حساسیت شناخته شده‌ای دارید، لطفاً قبل از استفاده با پزشک خود مشورت کنید.
- از تماس با چشم خودداری شود. در صورت تماس تصادفی، کاملاً چشم‌ها را با آب فراوان بشویید.

- اگر به هر یک از مهارکننده‌های 5-آلفا ردوکتاز و یا بادام زمینی یا سویا حساسیت دارید، برای استفاده از لیپوستراید® حتماً پزشک خود را مطلع نمایید.

۳. بارداری، شیردهی و باروری:

زنانی که باردار هستند (یا ممکن است باردار باشند) نباید از لیپوستراید® استفاده کنند یا با آن در تماس باشند. دوتاستراید از طریق پوست جذب می‌شود و می‌تواند بر رشد طبیعی جنین پسر تأثیر بگذارد. این یک خطر ویژه در ۱۶ هفته اول بارداری است.

۴. هشدارها و اقدامات احتیاطی:

جذب سیستمیک: اگرچه لیپوستراید® برای استعمال موضعی فرموله شده است، اما جذب پوستی می‌تواند به مقدار بالا به ویژه در صورت استفاده مزمّن در نواحی وسیع یا روی پوست آسیب دیده (دارای خراش یا زخم باز)، رخ دهد.

اهدای خون: در صورت مصرف لیپوستراید حتماً قبل از اهدای خون با پزشک خود مشورت کنید.

اثرات جنسی و هورمونی: گزارش‌های مربوط به مصرف خوراکی دوتاستراید شامل کاهش میل جنسی، بی‌نظمی قاعدگی، اختلال نعوظ، اختلالات انزال و تغییرات در پارامترهای مایع منی است. این خطر با درمان موضعی با استفاده از سرم لیپوستراید® بسیار کمتر است.

تغییرات بافت سینه: موارد نادری از حساسیت، بزرگ شدن یا بدخیمی سینه مردان با مصرف خوراکی دوتاستراید گزارش شده است.

دوتاستراید به فرم خوراکی نتیجه آزمایش خونی مقدار PSA را کاهش می‌دهد، لذا این مورد در تفسیر نتیجه این آزمایش باید در نظر گرفته شود.

سرم لیپوستراید® خوراکی نیست. اگر به طور تصادفی خورده شود، مقادیر کم آن مضر نیست. اگر مطمئن نیستید، فوراً به پزشک مراجعه کنید. ممکن است با قطع درمان با سرم لیپوستراید®، به خصوص اگر مدت زیادی از مصرف آن گذشته باشد اثرات مفید دارو کاهش یابد.

5. نحوه استفاده از سرم لیپوستراید®:

قبل از شروع مصرف این سرم، همیشه پزشک خود را در مورد سایر داروها یا مکمل‌هایی که مصرف می‌کنید و داشتن هر گونه بیماری مطلع کنید. برای بهترین نتیجه، روزانه یک بار یا طبق دستور پزشک خود استفاده کنید.

قبل از استفاده، ظرف محصول را به خوبی تکان دهید. تقریباً 1 میلی‌لیتر (دو بار پر کردن قطره‌چکان) سرم را با استفاده از قطره‌چکان موجود، مستقیماً روی پوست سر پخش نمایید؛ به ویژه در مناطقی که دچار نازک شدن یا ریزش مو هستند. سپس به آرامی سرم را روی پوست سر به مدت 30 ثانیه ماساژ دهید تا از توزیع یکنواخت و جذب مناسب مواد فعال اطمینان حاصل شود. این سرم باید حداقل شش ساعت روی پوست سر بماند.

در صورت نیاز به شستشو، بعد از زمان مذکور، شستشو بلامانع است. محصول را در ظرف دربسته نگهداری کنید و پس از استفاده دست‌های خود را با آب و صابون بشویید. این درمان نیاز به نظارت دقیق دارد و باید به پزشک خود اجازه دهید تا پیشرفت شما را در فواصل منظم بررسی کند.

۶. عوارض جانبی احتمالی :

مانند همه داروها، سرم لیپوستراید® می‌تواند عوارض جانبی ایجاد کند، اگرچه جذب از طریق پوست کم است، اما احتمال عوارض جانبی سیستمیک مشاهده شده با داروی خوراکی مشابه را نمی‌توان رد کرد. **عوارض جانبی شایع:** احساس سوزش، خارش، تحریک فولیکول مو.

عوارض جانبی غیرمعمول و نادر: عوارضی که به طور معمول ناشی از داروی خوراکی دوتاستراید می‌باشد اختلال عملکرد جنسی است، که احتمال بروز آن با داروی موضعی غیر معمول و نامشخص می‌باشد. در صورت بروز حساسیت به محصول، تورم پلک‌ها، صورت یا لب‌ها، مصرف این محصول را متوقف کرده و در اسرع وقت به پزشک خود اطلاع دهید.

۷. نحوه نگهداری سرم لیپوستراید®:

در جای خشک و بین ۱۵ تا ۳۰ درجه سانتیگراد نگهداری شود. ظرف را محکم بسته و دور از گرما یا نور مستقیم خورشید نگه دارید. از یخ زدگی خودداری کنید. دور از دید و دسترس کودکان نگهداری شود. پس از تاریخ انقضای ذکر شده روی بطری و جعبه، از سرم لیپوستراید® استفاده نکنید. تاریخ انقضا به آخرین روز آن ماه اشاره دارد. سه ماه پس از اولین باز شدن، بطری را دور بیندازید.

۸. اطلاعات بیشتر:

سرم لیپوستراید® حاوی چه موادی است:

- مواد فعال عبارتند از دوتاستراید (۰٫۱٪) برای بانوان و ۰٫۲٪ (برای آقایان)
- سایر ترکیبات عبارتند از: عصاره جینسینگ، کافئین، نیاسینامید، لسیتین سویا، اتانول، کربومر، سدیم سیترات دی هیدرات، اسید سیتریک مونوهیدرات، تری اتانول آمین، گلیسرین، متیل پارابن، پروپیل پارابن و آب تصفیه شده.

ظاهر و محتویات بسته: سرم لیپوستراید® یک سرم کرم رنگ و مجهز به قطره‌چکان می‌باشد. سرم لیپوستراید® با تجویز پزشک در بطری‌های شیشه‌ای دارای قطره‌چکان، موجود است. هر بطری حاوی ۵۰ گرم (تقریباً معادل ۵۰ سی‌سی) سرم است.

این بروشور آخرین بار در تاریخ 2026/05 اصلاح شده است.

گزارش عوارض جانبی: در صورت بروز هرگونه عارضه جانبی، با پزشک یا داروساز خود صحبت کنید. این شامل هرگونه عارضه جانبی احتمالی که در این بروشور ذکر نشده است نیز می‌شود. شما همچنین می‌توانید با پر کردن فرم گزارش در وبسایت ما، هرگونه عارضه جانبی را گزارش دهید:

www.liposteride.com

دارنده پروانه تولید: سوشیانت دارو، آدرس: ایران، تهران، میدان
فاطمی، خیابان جویبار، خیابان میرهادی، پلاک 16، واحد 10 کد پستی:
1415884713 وبسایت: www.sushiyant.com

برای کسب هرگونه اطلاعات در مورد سرم لیپوستراید®، لطفاً به آدرس
info@sushiyant.com یا وب سایت www.liposteride.com یا تلفن صدای مشتری:
021-82806404 با ما تماس بگیرید.

جهت آموزش نحوه صحیح مصرف، تصویر زیر را اسکن نمایید:

