

Лосьон против выпадения волос от американского производителя MinoxidilMax с 15% концентрацией миноксидила. В состав также входят финастерид 0.1%, азелаиновая кислота 5% и комплекс вспомогательных веществ для укрепления и стимуляции роста волос.

В отличие от других средств на основе миноксидила использовать нужно 1 раз в день!

Состав:

- Миноксидил 15% (150 мг.*)
- Финастерид 0.1% (1 мг.*)
- Азелаиновая кислота 5% (50 мг.*)
- AVN™ Complex 0.8% (8 мг.*)
- Ретинол 0.025% (0.25 мг.*)
- Кофеин 0.001% (0.01 мг.*)

* - количество в 1 мл.

- **Финастерид** - блокатор 5-альфа-редуктазы - фермента, который превращает тестостерон в активную форму дигидротестостерон / DHT. При местном применении, в отличие от приёма внутрь, финастерид не вызывает побочных эффектов, связанных со снижением уровня DHT в крови. Клинические исследования, доказывающие эффективность и безопасность местного применения финастерида опубликованы в US National Library of Medicine.

Азелаиновая кислота / Азетинол или 1,7-гептандикарбоновая кислота - слабая органическая дикарбоновая кислота. В естественных условиях содержится в злаках: пшеница, рожь и ячмень. В косметологии используется для лечения акнэ т.е. воспаления сальных желёз / угрей. При длительном курсовом применении азелаиновая кислота стимулирует рост волос за счет продления стадии анагена - активного периода роста волос.

- **AVN™ Complex** - запатентованный комплекс, состоящий из 3х активных действующих компонентов: Аденозина, Биотина и Ниацинамида.

Аденозин - пуриновый нуклеозид, разработанный компанией Shiseido, Япония. Является основой оригинальной линейки средств для роста волос - Adenogen. Действует Аденозин за счет активации FGF-7 / fibroblast growth factor / фактора роста стволовых клеток кератиноцитов в волосяном фолликуле.

- **Биотин** (витамин H, витамин B7, кофермент R) - водорастворимый витамин. Является основным источником серы в клетках, которая, в свою очередь, участвует в процессе синтеза белка – коллагена. Этим объясняется тот факт, что биотин входит в состав витаминов для укрепления волос и ногтей.

Ниацинамид - активная форма никотиновой кислоты / витамина PP. Необходим для поддержания и восстановления эпителиальных тканей и сети капиллярных сосудов из которых состоят кожа и слизистые оболочки. Местное применение в составе лосьонов является альтернативой инъекциям никотиновой кислоты для роста волос, которые проводятся амбулаторно.

- **Ретинол** - жирорастворимый витамин, антиоксидант. Необходим для непрерывной регенерации и заживления кожи и слизистых оболочек. Дефицит ретинола сопровождается сухостью и микротрещинами кожи, ломкостью волос и ногтевых пластинок.

Кофеин - восстанавливает эластичность кожи и активизирует обменные процессы, усиливая лимфоток и местное кровообращение.

Вспомогательные вещества: этанол, глицерин, вода. **Не содержит пропиленгликоль.**

Показания.

Андрогенетическая алопеция / облысение с целью восстановления волосяного покрова или стабилизации процесса выпадения волос.

Способ применения.

- При помощи пипетки-дозатора (входит в комплект) наносить 1 мл. лосьона 1 раз в день на участки выпадения / поредения волос.
- Пальцами равномерно распределить и массажными движениями втереть в кожу. Не смывать.
- После процедуры вымыть руки с мылом.
- Необходим продолжительный курс для стимуляции роста волос и поддержания достигнутых результатов.
- Появление первых признаков роста волос в среднем после 2х месяцев применения Dualgen 15 Plus Дуалген 15 Плюс.
- Использование бóльшей дозы / больше 2 мл. в сутки или увеличение частоты применения не улучшают результаты.
- Действие миноксидила 15% эффективно при выпадении волос и на макушке головы и в лобной области.

Предупреждения.


- Только для наружного применения у мужчин.
- При случайном попадании в глаза, промойте большим количеством холодной проточной воды.
- Хранить в недоступном для детей месте.
- Огнеопасно! Беречь от огня или пламени.

Противопоказания.

- Миноксидил не следует наносить при воспалении, инфицировании и нарушении целостности кожи (в т.ч. при солнечном ожоге).
- Повышенная чувствительность к миноксидилу и другим компонентам препарата.
- Детский и подростковый возраст до 18 лет.

Дополнительную информацию можно найти на сайте производителя

DualGen 15 Plus Minoxidil 15%: <http://minoxidilmax.com>



ANALYTICAL RESEARCH LABORATORIES
840 RESEARCH PARKWAY, SUITE 546
OKLAHOMA CITY, OK 73104
PHONE (405) 271-1144
FAX (405) 271-1174


Certificate Of Analysis

CLIENT: MinoxidilMax, LLC

ARL #: 245632-01
LOT #: DG15N+1401

DESCRIPTION: Dualgen-15 plus
DATE RECEIVED: 03/25/2014
STORAGE: 20°C to 25°C (68°F to 77°F)
CONTAINER: One white container with solution

Analyte / Specifications	Expected Amount	Units	Results	% Of EXP.	Test Method	Date Tested
Finasteride Specifications = 90% - 110%	0.1	%	0.10	100.0%	HPLC	3/31/2014


 Ryan Kostuck - Laboratory Supervisor

04/01/2014
 Date Reported

ARL Form QUF-078-V4 03/05/2010