

## Dualgen-15 with PG MinoxidilMax



Лосьон от американского производителя **MinoxidilMax** против выпадения волос на основе 15% миноксидила. Состав усилен азелаиновой кислотой - блокатором дигидротестостерона и ABN™ комплексом для укрепления корней и стимуляции роста волос.



### Состав:

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

\* указано количество в 1 мл.

**Вспомогательные вещества:** этанол, пропиленгликоль, вода.

**Показания.** Андрогенетическая алопеция \ выпадение волос \ облысение с целью восстановления волосяного покрова или стабилизации процесса выпадения волос.

### Способ применения.

- При помощи пипетки-дозатора ( в комплекте) наносить 1 мл. 1 раз в день на участки выпадения волос.
- Втереть массажными движениями кончиками пальцев в кожу. Не смывать.
- После процедуры вымыть руки с мылом.
- Необходим продолжительный курс для стимуляции роста волос и поддержания достигнутых результатов.
- Миноксидил Дуалген 15 с пропиленгликолем эффективен при выпадении волос на макушке головы и в лобных областях.
  
- Первые результаты появляются в первые 2-3 месяца после начала применения миноксидила Dualgen 15 with PG.
- Объём восстановленных волос после курса применения индивидуален для каждого человека.
- Возможно сочетание с 5% версиями миноксидила в виде лосьона или пены для усиления эффекта роста волос.
- Например, использовать пену утром, а 15% лосьон наносить на ночь.

**Азелаиновая кислота** / 1,7-гептандикарбоновая кислота или Азетинол - слабая органическая дикарбоновая кислота. Используется для лечения акнэ т.е. воспаления сальных желёз / угрей. При длительном применении азелаиновая кислота стимулирует рост волос за счёт продления анагена - стадии активного периода роста волос.

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

**Аденозин** - пуриновый нуклеозид, разработанный компанией Shiseido, Япония. Действие Аденозин проявляется активацией FGF-7 / fibroblast growth factor / фактора роста стволовых клеток кератиноцитов в волосяном фолликуле. Аденозин основной компонент оригинальной линейки Adenogen входящий в состав средств для укрепления корней и роста волос.

**Биотин** ( витамин H, витамин B7, кофермент R ) - основной источник серы в клетках. Как кофермент биотин участвует в процессе синтеза белка коллагена. Этим объясняется тот факт, что биотин входит в состав витаминов для укрепления волос и ногтей.

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

**Кофеин** - восстанавливает эластичность кожи и активирует обменные процессы, усиливая местное кровообращение.

**Ретинол** - жирорастворимый витамин с антиоксидантным действием. Необходим для непрерывной регенерации и заживления кожи и слизистых оболочек. Дефицит ретинола сопровождается сухостью и трещинами кожи, ломкостью волос и ногтей пластинок.

**Предупреждения.**

- Только для наружного применения.
- При попадании в глаза промойте большим количеством холодной проточной воды.
- Хранить в недоступном для детей месте.
- Огнеопасно! Хранить вдали от огня и пламени.

**Противопоказания.**

- Детский и подростковый возраст до 18 лет.
- Чувствительность к миноксидулу и другим компонентам Dualgen 15.
- Миноксидил не следует наносить при инфицировании, воспалении или нарушении целостности кожи, в т.ч. при солнечном ожоге.

**Производитель:** MinoxidilMax LLC (США) / 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  
**ARL #:** 199605-01  
**LOT #:** DGN15131  
**DESCRIPTION:** Dualgen-15 (Retinol and Caffeine Enhanced) (No PG)  
**DATE RECEIVED:** 02/01/2013  
**STORAGE:** 20°C to 25°C (68°F to 77°F)  
**CONTAINER:** One white bottle w/solution

Analyte / Specifications	Expected Amount	Units	Results	% Of EXP.	Test Method	Date Tested
Minoxidil Specifications = 90% - 110%	15	%	14.903	99.4%	HPLC	2/5/2013

Alex Tang - Laboratory Supervisor

02/06/2013

Date Reported

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

Дополнительную информацию можно найти на сайте производителя Dualgen-15 with PG <http://minoxidilmax.com>